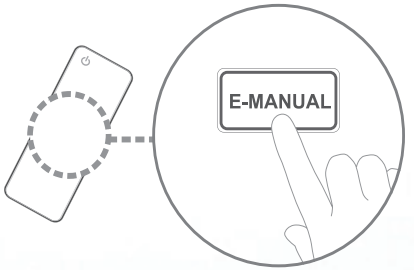
SAMSUNG

E-MANUAL



Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

Model _____ Serial No._____

Sisu

Kanaliseade

- Nupu INFO kasutamine (Pooleliolevate ja järgnevate saadete kava) 1
- Kanalite mällu salvestamine 2
- Kanalimenüü kasutamine 6
- Saadete lukustamine 19
- Muud funktsioonid 21

Põhifunktsioonid

- Eelseadistatud pildirežiimi muutmine 32
- Pildiseadete reguleerimine 33
- Pildivalikute muutmine 41
- Eelseadistatud helirežiimi muutmine 51
- Heliseadete reguleerimine 52
- Helirežiimi valimine 59

Eelistuslikud funktsioonid

- Algseadistuse teostamine 60
- Kellaaja seadistamine 61
- Unetaimeri kasutamine 63
- Sisselülitus- / väljalülitustaimeri seadistamine 64
- Säästlikud lahendused 69
- Muud funktsioonid 71

Täpsemad funktsioonid

- Allikaloendi kasutamine 78
- USB-seadme ühendamine 79
- Meediumisisu kasutamine 85
- Fotode/videote/muusika esitamine 87
- 3D-funktsiooni kasutamine 95

Muu teave

- e-Manuali vaatamine 102
- Enesetesti kasutamine 103
- Tarkvara värskendamine 105
- Kasutusrežiimi muutmine 107
- Samsungi kontaktteabe vaatamine 108
- Režiimi Sports Mode kasutamine 109
- Satelliitsüsteemi kasutamine 110
- Traadita võrgu kasutamine 118
- Traadiga võrgu kasutamine 131
- Võrku ühendatud seadmete haldamine 138
- DLNA-funktsioonide kasutamine 141

❑ Nupu INFO kasutamine (Pooleliolevate ja järgnevate saadete kava)

Teabekuval on esitatud valitud kanal ning teatud heli- ja videoseadete olek.

Pooleliolevate ja järgnevate saadete kava näitab vastavalt leviedastusajale iga kanali telesaadete teavet.

Vajutades nuppu **INFO**, ilmub ekraani ülaossa kanali teabepaneel. Vajutades seejärel nuppu **ENTER**↵, näete saate üksikasju.

- Kerige nuppudega ◄, ► praeguse kanali vaatamise ajal soovitud saadete kohta teabe vaatamiseks.
- Kerige nuppudega ▲, ▼ teiste kanalite teabe vaatamiseks.

❑ Kanalite mällu salvestamine

■ Antenn

MENU → Edastamine → Antenn → ENTER

Enne kui teler saab hakata olemasolevaid kanaleid mällu salvestama, peate määratlema teleriga ühendatud signaaliallika liigi.

Automaatthäälestus

(olenevalt riigist)

MENU → Edastamine → Automaatthäälestus → ENTER

Automaatselt määratud kanalinumbrid ei pruugi vastata tegelikele või soovitud kanalinumbritele. Kui kanal on lukus, kuvatakse PIN-koodi sisestamise aken.

- Automaatthäälestus

  Antenn (Antenn / Kaabel): valige salvestatav antenniallikas.

  Kui valite Antenn, otsitakse automaatselt kanal ja see salvestatakse telerisse.

  Kanali tüüp (Digitaalne & analoog / Digitaalne / Analoog): valige salvestatav kanaliallikas.

Kui valite Kaabel → Digitaalne & analoog, Digitaalne või Analoog

– **Operaatori valik** (olenevalt riigist): valib kaabelteenuste pakkuja.

– **Otsingurežiim**: skannib kõiki aktiivse saatejaamaga kanaleid ning salvestab need telerisse.

  Kui valite **Kiirotsing**, saate kaugjuhtimispuldi nuppude abil käsitsi seadistada suvandeid **Võrk**, **Võrgu ID**, **Sagedus**, **Modulatsioon** ja **Sümboli määr**.

– **Võrk**: valib seadistuse **Võrgu ID** režiimiks **Automaatne** või **Käsitsi**.

  - **Võrgu ID**: kui suvandi **Võrk** olekuks on **Käsitsi**, saate suvandit **Võrgu ID** seadistada numbrinuppude abil.

- **Sagedus**: kuvatakse kanali sagedus (erineb riigiti).
- **Modulatsioon**: kuvatakse saadaolevad modulatsiooniväärtused.
- **Sümboli määr**: kuvatakse saadaolevad sümbolikiirused.

- **Kaablivõrgu otsingusuvand**

  (olenevalt riigist ja ainult kaabeltelevisiooni kanalite puhul)

  Võimaldab määrata kaabelvõrgu otsimiseks täiendavaid otsinguparameetreid, nt sagedus ja sümbolikiirus.

  Algsagedus / Lõppsagedus.: määrake alg- või lõppsagedus (erineb riigiti).

  Sümboli määr: kuvatakse saadaolevad sümbolikiirused.

  Modulatsioon: kuvatakse saadaolevad modulatsiooniväärtused.

❑ Kanalimenüü kasutamine

MENU → Edastamine → Kanaliloend → ENTER

■ Kanaliloend

Kanaliloend sisaldab kanaleid, mille teler kuvab, kui vajutate kanalinuppu. Saate vaadata kanali teavet ning valikuid Kõik, TV, Raadio, Teave/muu, Analoog või Lemmikud 1-5.

Vajutage nuppu ►(Režiim), et vahetada kanalirežiimi või vajutage nuppu ◄ (Sortimine), et muuta kanalite järjestust kanali numbri või loendis oleva nime alusel.

Kui vajutate kaugjuhtimispuldil nuppu **CH LIST**, kuvatakse ekraanil kohe Kanaliloend.

Kanalite sortimine

- **Number / Nimi**: järjestab kanalid kanali numbri või loendis oleva nime alusel.

Kanalirežiim

- **Antenn / Kaabel**: lülitub režiimile **Antenn** või **Kaabel**.
- **Muuda lemmikuid**: saate määrata kanalid, mida sageli lemmikutena vaatate.

  Lisateavet funktsiooni **Muuda lemmikuid** kasutamise kohta vt jaotisest „**Muuda lemmikuid**”.
- **Lemmikud 1-5**: kuvab kõik lemmikkanalid jaotatuna kuni viide rühma. Igal rühmal on eraldi kuva.

  Teler kuvab funktsiooni **Lemmikud 1-5** ainult siis, kui olete lemmikud lisanud funktsiooniga **Muuda lemmikuid**.

- **Kõik**: näitab kõiki saadaolevaid kanaleid.
- **TV**: näitab kõiki saadaolevaid telekanaleid.
- **Raadio**: näitab kõiki saadaolevaid raadiokanaleid.
- **Teave/muu**: näitab kõiki saadaolevaid MHP- või muid kanaleid.
- **Analoog**: näitab kõiki saadaolevaid analoogkanaleid.

Telekava

MENU → Edastamine → Telekava → ENTER

EPG (elektroonilise saatekava) teavet edastavad telekanalid. Telekanalite antud saatekavasid kasutades saate eelnevalt valida saated, mida soovite vaadata, nii et määratud ajal vahetatakse kanal automaatselt soovitud saatele. Olenevalt kanali olekust võivad saadete kirjed olla tühjad või aegunud.

- A Punane (**Kiirnavigats.**): loendis saab telekanaleid kiiresti vaadata nuppude ▲/▼/◄/► abil.
- B Roheline (**Kanali kategooria**): valige kanalite tüüp, mida soovite kuvada.
- C Kollane (**Ajakavahaldur**): liigub reserveeritud saadetele jaotises **Ajakavahaldur**.

Ajakavahaldur

MENU → Edastamine → Ajakavahaldur → ENTER

Saate määrata, et soovitud kanalit näidataks automaatselt valitud ajal. Lisaks saate vaatamiseks reserveeritud kanalit vaadata, muuta või kustutada.

Funktsiooni kasutamiseks peate määrama praeguse kellaaja, kasutades menüüs Aeg → Kell asuvat funktsiooni Süsteem.

1. Vajutage ekraanil Ajakavahaldur oleval suvandil Ajastus. Kuvatakse menüü Vaatamise ajakava.
2. Suvandite menüü seadistamiseks vajutage nuppe ▲/▼/◄/►.
   - Antenn: valige soovitud telekanali signaal.
   - Kanal: valige soovitud kanal.

- **Kordus**: valige oma äranägemise järgi **Üks kord**, **Käsitsi**, **Lau~Püh**, **Esm~Ree** või **Iga päev**. Kui teete valiku **Käsitsi**, saate ise sobiva päeva määrata.

  Linnuke (✓) näitab valitud päeva.

- **Kuupäev**: saate määrata soovitud kuupäeva.

  See on saadaval, kui valite suvandi **Kordus** seadeks **Üks kord**.

- **Algusaeg**: saate määrata soovitud algusaja.

Kui soovite broneeringute ajakava muuta või tühistada, valige broneeringute ajakava suvandis **Ajakavahaldur**. Seejärel vajutage nuppu **ENTER** ja valige **Muuda** või **Kustuta**.

Kanali muutmine

MENU → Edastamine → Kanali muutmine → ENTER

Saate kanaleid muuta või kustutada.

1. Minge ekraanile Kanali muutmine.
2. Vajutage soovitud kanali valimiseks nuppe ▲/▼, seejärel vajutage nuppu ENTER. Linnuke (✓) näitab valitud kanalit.
   - Saate valida ka mitu kanalit.
   - Kanalivaliku tühistamiseks vajutage uuesti nuppu ENTER.

Värviliste nuppude ja funktsiooninuppude kasutamine suvandiga **Kanali muutmine**.

- A Punane (**Numbri muutmine**): muudab kanali järjestust kanaliloendis
- B Roheline (**Lukusta / Ava**): saate kanali lukustada nii, et seda ei saa valida ega vaadata. / lukustatud kanalilt lukustuse eemaldamine.

  Funktsioon on saadaval ainult siis, kui suvand **Kanalilukk** on seatud olekusse **Sees**.

  Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma neljakohaline PIN-kood. PIN-i saate muuta, kasutades suvandit **Muutke PIN-i**.
- C Kollane (**Kustuta**): kustutab kanali kanaliloendist.

- D Sinine (**Vali kõik / Tühista kõik valikud**): valib korraga kõik kanalid või tühistab kanalite valiku.
- 0~9 (**Mine**): lülitab kanalile, kui vajutate vastavaid numbriklahve (0–9).
- ⇕ (**Lehekülg**): liigub eelmisele või järgmisele leheküljele.
- ↵ (**Valmis**): kinnitab kanali järjestuse muutmise.
- ⎙ (**Tööriistad**): kuvab valikumenüü. Suvandite menüüs kuvatavad üksused võivad sõltuvalt kanali olekust ja tüübist erineda.
  - **Sortimine** (ainult digitaalkanalite puhul): muudab loendit nii, et see on järjestatud kanali numbri või kanali nime alusel.
  - **Antenn**: valige soovitud telekanali signaal.

– **Kategooria**: muudab kanali režiimiks **Kõik**, **TV**, **Raadio**, **Teave/muu**, **Analoog**, **Hiljuti vaadatud**, **Enim vaadatud**. Kuvatakse valitud kanalirežiim.

– **Muuda lemmikuid**: võimaldab minna otse ekraanile **Muuda lemmikuid**.

– **Kanali ümbernimetam.** (ainult analoogkanalite puhul): määrake kanalile kuni viiest tähemärgist koosnev nimi. Näiteks Toit, Golf jne. See teeb kanali leidmise ja valimise lihtsamaks.

– **Kanali info**: kuvab valitud kanali üksikasjad.

– **Teave**: soovitud saate üksikasjade kuvamine.

Muuda lemmikuid TOOLS

MENU → Edastamine → Muuda lemmikuid → ENTER

Saate lemmikkanaleid lisada, muuta või kustutada.

1. Minge ekraanile **Muuda lemmikuid**.
2. Vajutage soovitud kanali valimiseks nuppe ▲/▼ ja vajutage seejärel nuppu **ENTER**.
3. Valige loendist soovitud lemmikute loend **Lemmikud 1-5** nupu **B** (**Lemmik. muut.**) abil ja vajutage seejärel nuppu **C** (**Lisa**). Valitud kanal on lisatud loendisse **Lemmikud 1-5**.

   Ühe lemmikkanali saab suvandites **Lemmikud 1-5** lisada mitmesse lemmikkanalite loendisse.

Värviliste nuppude ja funktsiooninuppude kasutamine suvandiga **Muuda lemmikuid**.

- A Punane (**Kategooria / Järjesta ümber**)
  - **Kategooria**: muudab kanali režiimiks **Kõik**, **TV**, **Raadio**, **Analoog**, **Teave/muu**, **Hiljuti vaadatud**, **Enim vaadatud**. Kuvatakse valitud kanalirežiim.
  - **Järjesta ümber**: muudab lemmikkanali järjestust.
  - ↵ (**Valmis**): kinnitab kanali järjestuse muutmise.
- B Roheline (**Lemmik.muut.**): muudab lemmikute loendit loendis **Lemmikud 1-5**.
- C Kollane (**Lisa / Kustuta**)
  - **Lisa**: lisab valitud kanalid loendisse **Lemmikud 1-5**.
  - **Kustuta**: kustutab lemmikkanali loendist **Lemmikud 1-5**.
- D Sinine (**Vali kõik / Tühista kõik valikud**): valib korraga kõik kanalid või tühistab kanalite valiku.

- 0~9 (**Mine**): lülitab kanalile, kui vajutate vastavaid numbriklahve (0–9).
- ⇕ (**Lehekülg**): liigub eelmisele või järgmisele leheküljele.
- ⏎ (**Tööriistad**): kuvab valikumenüü. Suvandite menüüs kuvatavad üksused võivad sõltuvalt kanali olekust ja tüübist erineda.
  - **Lemmikutesse kopeer.**: muudab valitud lemmikkanalit loendis **Lemmikud 1-5**. Saate kanali lemmikute loendisse lisada või sealt kustutada.
  - **Lemmikute ümbernim.**: määrake ise oma lemmikkanalile nimi.
  - **Antenn**: valige soovitud telekanali signaal.
  - **Kanali muutmine**: võimaldab minna otse ekraanile **Kanali muutmine**.
  - **Teave**: soovitud saate üksikasjade kuvamine.

❑ Saadete lukustamine

■ Vanusepiirangu lukk

(olenevalt riigist)

MENU → Edastamine → Vanusepiirangu lukk → ENTER

saate hoida volitamata kasutajaid, näiteks lapsi, ebasobilikku saadet vaatamast kasutaja määratud 4-kohalise PIN-koodi abil. Kui valitud kanal on lukustatud, kuvatakse sümbol „🔒”.

Funktsiooni **Vanusepiirangu lukk** elemendid erinevad olenevalt riigist.

Kanalilukk

MENU → Edastamine → Kanalilukk → ENTER

võimaldab lukustada kanalimenüüs kanaleid, et volitamata kasutajad, näiteks lapsed, ei saaks sobimatuid saateid vaadata.

Saadaval ainult siis, kui suvandiks Allikas on määratud TV.

❑ Muud funktsioonid

■ Kanali sätted

MENU → Edastamine → Kanali sätted → ENTER

- Riik (piirkond)

  (olenevalt riigist)

  Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma neljakohaline PIN-kood.

  Digitaalkanal: saate muuta digitaalkanalite jaoks riiki.

  Analoogkanal: saate muuta analoogkanalite jaoks riiki.

- **Käsitsi häälestamine**

  Otsib automaatselt kanalit ja salvestab teleris.

  Kui kanal on lukus, kuvatakse PIN-koodi sisestamise aken.

  Vastavalt kanali allikale võib olla võimalik **Käsitsi häälestamine**.

  - **Digitaalkanali häälestamine**: võimaldab otsida digitaalseid kanaleid käsitsi ning salvestada need telerisse. Digitaalsete kanalite otsimiseks vajutage nuppu **Uus**. Kui kanalite otsimine jõuab lõpule, värskendatakse kanaliloendit.
    - Kui valite **Antenn** → **Antenn**: **Kanal**, **Sagedus**, **Ribalaius**
    - Kui valite **Antenn** → **Kaabel**: **Sagedus**, **Modulatsioon**, **Sümboli määr**

- **Analoogkanali häälestamine**: otsib analoogkanaleid. Kanalite otsimiseks vajutage nuppu **Uus**, muutes suvandeid **Saade**, **Värvisüsteem**, **Helisüsteem**, **Kanal**, **Otsi**.

  Kanalirežiim

  – **P** (saaterežiim): kui olete kanalite häälestamise lõpetanud, on teie piirkonnas nähtavatele kanalitele antud järjekorranumbrid P0 kuni P99. Selles režiimis saate kanali valida järjekorranumbri sisestamisega.

  – **C** (antennkanalirežiim) / **S** (kaabelkanalirežiim): need kaks režiimi võimaldavad teil kanalit valida, sisestades vastavale antenntelekanalile või kaabeltelekanalile määratud numbri.

- **Peenhäälestus**

  (ainult analoogkanalite puhul)

  Kui signaal on nõrk või moonutatud, kasutage kanali käsitsi peenhäälestust.

  - Peenhäälestusega kanalid on tähistatud tärniga „*”.
  - Peenhäälestuse lähtestamiseks valige **Lähtestamine**.

- **Kanaliloendi edastus**

  (olenevalt riigist)

  Impordib või ekspordib kanaliloendi. Selle funktsiooni kasutamiseks peaksite ühendama USB-mäluseadme.

  - Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma neljakohaline PIN-kood.
  - Toetatavad failisüsteemid on FAT ja exFAT.

- **Kustuta CAM-kasutaja profiil**: valib kustutatava CAM-operaatori.

Subtiitrid TOOLS

MENU → Edastamine → Subtiitrid → ENTER

Režiimi **Subtiitrid** seadistamiseks kasutage seda menüüd.

- **Subtiitrid**: lülitab subtiitrid sisse või välja.
- **Subtiitrite režiim**: valib subtiitrite režiimi.
- **Subtiitrikeel**: valib subtiitrite keele.
  - Kui vaadatav saade ei toeta funktsiooni **Vaegkuuljatele**, lülitub automaatselt sisse olek **Tavaline**, isegi kui on valitud režiim **Vaegkuuljatele**.
  - Kui valitud keel ei ole saadaval, on vaikekeeleks inglise keel.
- **Peamised subtiitrid**: valib esmased subtiitrid.
- **Teised subtiitrid**: valib teisesed subtiitrid.

Helivalikud

(ainult digitaalkanalite puhul)

MENU → Edastamine → Helivalikud → ENTER

- **Heli keel** TOOLS

  Saate muuta heli keele vaikeväärtusi.

  Peamine heli / Teine heli: saate määrata primaarse või sekundaarse heli.

  Saadaolevad keeled võivad olenevalt saatest erineda.

- **Heli vorming**

  Kui heli mängitakse nii põhikõlari kui ka helivastuvõtja kaudu, võib tulenevalt põhikõlari ja helivastuvõtja dekodeerimiskiiruse erinevusest tekkida helikaja. Sellisel juhul kasutage teleri kõlari funktsiooni.

  Heli vorming võib olenevalt saatest erineda. 5.1ch Dolby Digital heli on saadaval ainult välise kõlari ühendamisel optilise kaabliga.

- **Heli kirjeldus** (pole kõigis asukohtades saadaval)

  Selle funktsiooniga lülitatakse sisse AD-kanal (helikirjeldus), mis edastatakse telejaamast koos heli peakanaliga.

  Heli kirjeldus: lülitab helikirjeldusfunktsiooni sisse / välja.

  Helitugevus: võimaldab reguleerida helikirjelduse helitugevust.

Teleteksti keel

(olenevalt riigist)

MENU → Edastamine → Teleteksti keel → ENTER

- Teleteksti keel

  Kui valitud keel ei ole saadaval, on vaikekeeleks inglise keel.

- Peamine teletekst / Teine teletekst

  Funktsioone Peamine teletekst ja Teine teletekst ei pruugita mõnes asukohas toetada.

Digitaaltekst

(ainult Suurbritannias)

MENU → Edastamine → Digitaaltekst → ENTER

See funktsioon on saadaval, kui saadet edastatakse koos digitaaltekstiga.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) on multimeedia ja hüpermeedia andmekodeerimiseks kasutatav rahvusvaheline standard. Tegemist on kõrgema taseme süsteemiga kui MPEG-süsteem, mille puhul kasutatakse andmetega seotud hüpermeediat, nagu näiteks seisvaid pilte, märgiteenust, animatsiooni, graafilisi ja videofaile ning ka multimeediaandmeid. MHEG on kasutajapõhine interaktiivne tehnoloogia, mida kasutatakse erinevates valdkondades, mille hulka kuuluvad VOD (Video-On-Demand - nõudevideo), ITV (Interactive TV - interaktiivne televisioon), EC (e-kaubandus), teleharidus, telekonverentsindus, digitaalraamatukogud ja võrgupõhised mängud.

Ühisliides

MENU → Edastamine → Ühisliides → ENTER

- CI-menüü: see võimaldab kasutajal valida üksusi CAM-i menüüst. Valige menüü arvutikaardil põhinev CI Menu (CI-menüü).
- CAM-video teisendkodeerimine: Saate konfigureerida seadistust nii, et CAM-i videokoodek teisendkodeeritakse automaatselt. Kui te ei soovi seda kasutada, määrake selle olekuks Väljas.

  Peate kasutama CAM-i, mis toetab videokoodeki teisendkodeerimist.

- **Rakenduse info**: saate vaadata teavet CI-pesasse sisestatud CAM-i kohta ja „CI või CI+ CARD-i” kohta, mis on sisestatud CAM-i. CAM-i võite ühendada nii sisse- kui ka väljalülitatud teleri korral.
  1. CI CAM-mooduli saate osta lähima edasimüüja käest või telefoni teel.
  2. Sisestage „CI või CI+ CARD” kindlalt CAM-i noole suunas.
  3. Sisestage CAM „CI või CI+ CARD-iga” ühisliidese pessa noole suunas nii, et see joondub pesaga paralleelselt.
  4. Kontrollige, kas näete šifreeritud signaalikanalil pilti.

❑ Eelseadistatud pildirežiimi muutmine

■ Pildirežiim TOOLS

MENU → Pilt → Pildirežiim → ENTER

Valige oma eelistatud pildi tüüp.

Arvutiga ühendatult saate muuta ainult suvandeid **Meelelahutus** ja **Standardne**.

- **Dünaamiline**: sobib heleda valgusega ruumi.
- **Standardne**: sobib tavalisse keskkonda.
- **Loomulik** LED 6 seeria puhul: sobib silmade koormuse vähendamiseks.
- **Film**: sobib filmide vaatamiseks hämaras ruumis.
- **Meelelahutus**: sobib filmide vaatamiseks ja mängude mängimiseks.

  Saadaval ainult arvutiga ühendatult.

❑ Pildiseadete reguleerimine

■ Samsung MagicAngle LED 19-, 22-tolliste mudelite puhul

MENU☰ → Pilt → Samsung MagicAngle → ENTER↵

Reguleerib ekraani vaatenurka, et optimeerida ekraani kvaliteeti vastavalt teie vaateasendile.

- Samsung MagicAngle: Kui vaatate ekraani nurga all alt- või ülevaltpoolt, määrates iga asendi jaoks vastava režiimi, saate nähe samasugust pildikvaliteeti kui ekraani otse eest vaadates.

  Väljas: Valige see, kui vaatate eestpoolt.

  Nõjatusrežiim: Valige see, kui vaatate veidi madalamast asendist.

  Seismisrežiim: Valige see, kui vaatate ülevaltpoolt.

- Režiim: reguleerib ekraani vaatenurka.

Kui Samsung MagicAngle suvandiks on valitud Nõjatusrežiim või Seismisrežiim, siis Gamma ei ole saadaval.

Taustavalgus LED-teleri puhul / Ekraanivalgus PDP-teleri puhul / Kontrastsus / Heledus / Teravus / Värv / Toon (R/P)

Teie teleril on mitmeid suvandeid pildikvaliteedi reguleerimiseks.

MÄRKUS

- PAL-süsteemi analoogrežiimides **TV**, **Ext.**, **AV** pole funktsioon **Toon (R/P)** saadaval.
- Arvuti ühendamisel saate muudatusi teha ainult suvanditesse **Taustavalgus** LED-teleri puhul / **Ekraanivalgus** PDP-teleri puhul, **Kontrastsus**, **Heledus** ja **Teravus**.
- Seadeid saab reguleerida ja salvestada iga teleriga ühendatud välisseadme puhul.
- Pildi heleduse vähendamine vähendab energiatarvet.

Pildi suurus

MENU → Pilt → Pildi suurus → ENTER

Saate määrate mitmesuguseid pildisuvandeid nagu pildi suurus ja kuvasuhe.

Saadaolevad üksused võivad valitud režiimist olenevalt erineda.

Pildisuuruse valikud võivad sisendiallikast olenevalt erineda.

- **Pildi suurus** TOOLS: samuti võivad olla teie kaabelboksil/satelliitvastuvõtjal oma valik ekraani suuruseid. Tavaliselt soovitame aga enamasti kasutada režiimi 16:9.

  Automaatlaiekraan: reguleerib pildi suuruse automaatselt kuvasuhtele **16:9**.

  16:9: seadistab pildile kuvasuhterežiimi 16:9.

  Lai suum: suurendab pildisuurust üle 4:3.

  Reguleerib **Asend**, kasutades nuppe ▲, ▼.

Suum: suurendab 16:9 kuvasuhtega pilti vertikaalselt ekraani suurusele sobivaks.

Reguleerib **Suum** või **Asend** nuppude ▲, ▼ kasutamisel.

4:3: seab pildi tavarežiimi (4:3).

Ärge vaadake kaua aega telerit formaadis 4:3. Ääriste jäljed, mida kuvatakse ekraani vasakul, paremal ja keskel, võivad põhjustada järelkujutisi (ekraani läbipõlemist), mis ei kuulu garantii alla.

Mahuta ekraanile: kuvab ilma kärbeteta täispilti, kui sisenditeks on HDMI-signaalid (720p / 1080i / 1080p) või komponentsignaalid (1080i / 1080p).

Nutikas vaade 1 LED 6 seeria puhul: vähendab originaalkuva 50% võrra.

Nutikas vaade 2 LED 6 seeria puhul: vähendab originaalkuva 25% võrra.

MÄRKUS

- **Nutikas vaade 1** on võimalik ainult HDMI-režiimis.
- **Nutikas vaade 2** on võimalik ainult DTV- ja HDMI-režiimis.
- Pildisuurus võib olla erinev, sõltuvalt sisenderaldusvõimest, kui sisu esitatakse **Media Play** alt kaustast **Videod**.

- **Suumimine/paigutus**: Seadistage pildi suurus ja asend. See on saadaval ainult funktsioonis **Suum**.
- **Asend**: Seadistage pildi asend. See on saadaval ainult funktsioonides **Mahuta ekraanile** ekraanile või **Lai suum**.

MÄRKUS

- Pärast käsu **Mahuta ekraanile** valimist režiimis HDMI (1080i / 1080p) või Komponent (1080i / 1080p), võib teil olla vaja pilti tsentreerida:
  1. Valige **Asend**. Vajutage nuppu **ENTER**↵.
  2. Vajutage pildi liigutamiseks nuppu ▲, ▼, ◄ või ►.
- Kui soovitud asendi lähtestada, valige **Lähtestamine** kuvas **Asend**. Pilt seatakse vaikeasendisse.
- Kui kasutate funktsiooni **Mahuta ekraanile** koos HDMI 720p sisendiga, eemaldatakse 1 riba ülevalt, alt, vasakult ja paremalt, nii nagu üleskannimise puhulgi.

- **Kuva suurus 4:3**: saadaval ainult siis, kui pildi suuruseks on määratud **Automaatlaiekraan**. Saate määrata, et soovitud pildisuurus on 4:3 WSS (Wide Screen Service) formaadis või originaalformaadis. Iga Euroopa riik nõuab erinevat pildi suurust.

PIP TOOLS

MENU → Pilt → PIP → ENTER

Saate vaadata samaaegselt teleri tuuneri ja ühe välise videoallika sisu. Näiteks kui olete ühendanud kaabli sisendpessa kaabelvastuvõtja, saate vaadata funktsiooni PIP abil saateid kaabelvastuvõtjast ning filmi HDMI-sisendpessa ühendatud Blu-ray-mängijast.

MÄRKUS

- Kui lülitate PIP režiimis vaatamise ajal teleri välja, kaob PIP-aken.
- Võite märgata, et pilt PIP-aknas muutub pisut ebaloomulikuks, kui te kasutate peaekraani mängu või karaoke vaatamiseks.

- PIP-seaded

Põhipilt	Alampilt
Komponent, HDMI	TV

- **PIP**: saate PIP funktsiooni aktiveerida või desaktiveerida.
- **Antenn**: valige alamekraani sisendallikaks **Antenn** või **Kaabel**.
- **Kanal**: saate valida alamekraani jaoks kanali.
- **Suurus**: valige alampildile suurus.
- **Asend**: valige alampildile asend.
- **Heli valik**: saate soovitud heli valida režiimis **PIP**.

❑ Pildivalikute muutmine

■ Täpsemad seaded

MENU → Pilt → Täpsemad seaded → ENTER

(saadaval režiimis Standardne / Film)

Saate reguleerida ekraani üksikasjalikumaid seadeid, sealhulgas värvi ja kontrastsust.

Arvutiga ühendatult saate muuta ainult suvandeid Valge tasakaal ja Gamma.

- Dünaam. kontr.: saate reguleerida ekraani kontrastsust.
- Must tonaalsus: saate valida musta taseme ekraanisügavuse reguleerimiseks.
- Nahatoon: Nahatooni reguleerimine.

- **Ainult RGB-režiim**: kuvab värvitooni ja värviküllastuse täppishäälestamiseks värvisuvandid Punane, Roheline ja Sinine.
- **Värvikooslus**: Saate reguleerida kujutise loomiseks saadaolevate värvide vahemikku.

  Et reguleerida suvandeid **Värv**, **Punane**, **Roheline**, **Sinine** ja **Lähtestamine**, muutke suvandi **Värvikooslus** olekuks **Kohandatud**. PDP-teleri / LED 6 seeria puhul
- **Valge tasakaal**: saate reguleerida värvitemperatuuri loomulikuma pildi saavutamiseks.

  R-Offset / G-Offset / B-Offset: saate reguleerida iga värvi (punane, roheline, sinine) tumedust.

  R-Gain / G-Gain / B-Gain: saate reguleerida iga värvi (punane, roheline, sinine) heledust.

  Lähtestamine: lähtestab suvandi **Valge tasakaal** selle vaikeväärtusele.

- **10p valge tasakaal** PDP-teleri / LED 6 seeria puhul: reguleerib valge tasakaalu 10-punktilise vahemikuga, muutes punase, rohelise ja sinise heledust.

  See on saadaval, kui pildirežiimiks on valitud **Film** ning välissisendiks on määratud kõik sisendid.

  Mõned välisseadmed ei pruugi seda funktsiooni toetada.

  Intervall: valige reguleeritav intervall.

  Punane: reguleerib punase taset.

  Roheline: reguleerib rohelise taset.

  Sinine: reguleerib sinise taset.

  Lähtestamine: lähtestab suvandi **10p valge tasakaal** selle vaikeväärtusele.

- **Gamma**: saate reguleerida primaarset värviintensiivsust.

- **Ekspertobjekt** PDP-teleri / LED 6 seeria puhul: funktsiooni **Ekspertobjekt** abil on võimalik reguleerida pilti ilma generaatori või filtrita. Kui ekraanimenüü sulgub või avaneb menüüst Pilt erinev menüü, siis kalibreerimistulemus salvestatakse ja aken **Ekspertobjekt** sulgub.
  - Funktsiooni **Ekspertobjekt** töö ajal on heli vaigistatud.
  - Kasutatav ainult komponent- või HDMI-režiimides.
- **Liikumisvalgustus**: vähendab heleduse reguleerimisega energiatarvet.
  - Seda funktsiooni ei toetata režiimis **3D**. PDP 4900 / LED 6 seeriate puhul
  - See on saadaval ainult **Standardne** režiimis.
  - Kui muudate suvandi **Taustavalgus** väärtust LED-teleri puhul või suvandi **Ekraanivalgus** väärtust PDP-teleri puhul või suvandi **Heledus** või **Kontrastsus** väärtust, seadistatakse suvandi **Liikumisvalgustus** olekuks **Väljas**.

Pildivalikud

MENU → Pilt → Pildivalikud → ENTER

Arvutiga ühendatult saate muuta ainult suvandit **Värvitoon**.

- **Värvitoon**

  Soe1 või **Soe2** desaktiveeritakse, kui pildirežiim on **Dünaamiline**.

  Seadeid saab reguleerida ja salvestada iga teleri sisendiga ühendatud välisseadme puhul.

- **Digitaalne puhas vaade**: Kui teleri poolt vastuvõetav signaal on nõrk, saab **Digitaalne puhas vaade** funktsiooni sisselülitamisega vähendada ekraanil püsivaid häireid ja varikujutisi.

  Nõrga signaali puhul katsetage muid võimalusi, kuni kuvatakse parim pildikvaliteet.

Autovisualiseerimine: Analoogkanalite vahetamisel kuvatakse signaali tugevus.

- Saadaval ainult analoogkanalite puhul.
- Nupu **INFO** vajutamisel kuvatakse signaalitugevuse-riba.
- Kui riba on roheline, on vastuvõetav signaal parima kvaliteediga.

- **MPEG-i mürafilter**: vähendab MPEG-müra parema pildikvaliteedi pakkumiseks.
- **HDMI musta tase**: saate valida ekraanil kuvatava musta värvi taseme, et reguleerida pildi sügavust.
  - Saadaval ainult **HDMI**-režiimis (RGB-signaalid).

- **Filmirežiim**: teleri saab seadistada nii, et see automaatselt tuvastab ja töötleb kõikide allikate filmisignaale ning häälestab parima pildikvaliteedi.
  - Funktsioon **Cinema Smooth** aktiveeritakse ainult 24 Hz HDMI-signaali sisestamisel. PDP-teleri puhul
  - Saadaval telerirežiimis ja välise sisendi režiimis, mis toetab SD-d (480i/576i) ja HD-d (1080i), v.a arvutirežiimis.
  - Kui ekraan ei tundu olevat loomulik, seadke režiim **Filmirežiim** olekusse **Väljas / Auto1 / Auto2**.

- **Motion Plus** LED 6 seeria puhul: Kõrvaldab lohisemisefekti kiirete kaadrite puhul, tagades sel viisil selgema pildi.
  - Teleri teabekuval on näidatud sissetuleva signaali (60 Hz) eraldusvõime ja sagedus, kuid mitte sagedus, mille teler funktsiooni **Motion Plus** abil kuvatava pildi jaoks tekitab.
  - Kui ekraanil esineb müra, siis määrake funktsiooni **Motion Plus** olekuks **Väljas**. Kui funktsiooni **Motion Plus** olekuks on **Kohandatud**, saate funktsioone **Hägususe vähendus**, **Värinavähendus** või **Lähtestamine** käsitsi seadistada.
  - Kui funktsiooni **Motion Plus** olekuks on **Demo**, saate võrrelda sisse- ja väljalülitatud olekute erinevust.

Hägususe vähendus: reguleerib hägususe vähendamise taset videoallikatest.

Värinavähendus: reguleerib vibreerimise vähendamise taset videoallikatest filmide esitamisel.

LED-ide selge liik.: kõrvaldab lohisemisefekti kiirete kaadrite puhul, tagades sel viisil selge pildi.

- See inaktiveeritakse, kui pildirežiimiks on **Loomulik**.
- Kuva võib muutuda veidi tumedamaks, kui **LED-ide selge liik.** on aktiveeritud.

Lähtestamine: lähtestab kohandatud seaded.

- **Musta optimeerija** PDP-teleri puhul: toob esile musta värvi sügavuse ja suurendab kontrastsust.
  - Arvuti ühendamisel seatakse selle olekuks „Väljas” ja inaktiveeritakse.
  - Suvand inaktiveeritakse, kui teleris on käivitatud teised rakendused. (Nt Media Play, PIP, Teletext)

Pilt välja TOOLS

MENU → Pilt → Pilt välja → ENTER

Ekraan lülitatakse välja, kuid heli jääb sisse. Ekraani sisselülitamiseks vajutage mis tahes nuppu, välja arvatud helitugevuse nupp.

Pildi lähtestamine

MENU → Pilt → Pildi lähtestamine → ENTER

Lähtestab teie praeguse pildirežiimi selle vaikeseadetele.

❑ Eelseadistatud helirežiimi muutmine

■ Helirežiim

MENU → Heli → Helirežiim → ENTER

- **Standardne**: valib tavalise helirežiimi.
- **Muusika**: rõhutab muusikat üle häälte.
- **Film**: pakub filmide jaoks parima heli.
- **Selge kõne**: rõhutab häält üle helide.
- **Võimendus**: suurendab kõrgsagedusel helide intensiivsust, et muuta kuulamist kuulmispuuetega inimestele mugavamaks.

Kui suvandi **Valige kõlar** režiimiks on seadistatud **Väline kõlar**, keelatakse suvand **Helirežiim**.

❑ Heliseadete reguleerimine

■ Heliefekt

(ainult standardse helirežiimi korral)

MENU → Heli → Heliefekt → ENTER

- **DTS TruSurround**

  See funktsioon pakub virtuaalset 5.1-kanalilist helielamust kõlarite kaudu, kasutades HRTF-i (Head Related Transfer Function) tehnoloogiat.

- **DTS TruDialog**

  See funktsioon võimaldab teil suurendada hääle intensiivsust üle taustamuusika või heliefektide nii, et saate vaatamisel on dialoog selgemalt kuulda.

- **Ekvalaiser**

  Kasutage ekvalaiserit, et kohandada iga kõlari helisätteid.

  Tasakaal: reguleerib vasaku ja parema kõlari vahelist tasakaalu.

  100Hz / 300Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz (Ribalaiuse reguleerimine): reguleerib teatud ribalaiuste sageduste taset.

  Lähtestamine: lähtestab ekvalaiseri vaikeseadetele.

Kui suvandi **Valige kõlar** režiimiks on seadistatud **Väline kõlar**, keelatakse suvand **Heliefekt**.

3D-heli PDP 4900 / LED 6 seeriate puhul

MENU → **Heli** → **3D-heli** → **ENTER**

3D-helitehnoloogia tagab virtuaalkeskkonda loova heli vastavalt 3D-video efektidele, reguleerides helisügavust perspektiivis.

Saadaval vaid 3D-pildi vaatamisel.

Kõlari seaded

MENU → Heli → Kõlari seaded → ENTER

- **Valige kõlar** TOOLS

  Dekodeerimiskiiruse erinevuse tõttu peakõlari ja helivastuvõtja vahel võib esineda helikaja. Sellisel juhul seadke teler olekusse **Väline kõlar**.

  Kui suvand **Valige kõlar** on seatud väärtusele **Väline kõlar**, siis helitugevuse nupp ja nupp **MUTE** ei toimi ja heliseaded on piiratud.

  Kui suvandi **Valige kõlar** olekuks on seadistatud **Väline kõlar**.

  - **TV kõlar**: Väljas, **Väline kõlar**: Sees

  Kui suvandi **Valige kõlar** olekuks on seadistatud **TV kõlar**.

  - **TV kõlar**: Sees, **Väline kõlar**: Sees

  Kui videosignaali pole, on mõlemad kõlarid vaigistatud.

- **Autom. helitugevus**

  Helitugevuse võrdsustamiseks igal kanalil seadke väärtuseks **Tavaline**.

  Öörežiim: see režiim annab parema helielamuse võrreldes režiimiga **Tavaline**, tekitamata peaaegu mitte mingit müra. See on kasulik öisel ajal.

  Helitugevuse juhtimiseks teleriga ühendatud sisendallikaseadme abil seadistage teleril **Autom. helitugevus** olekusse **Väljas**. Vastasel juhul ei pruugi olla võimalik lähteseadme helitugevust reguleerida.

Lisasätted

MENU → Heli → Lisasätted → ENTER

- DTV helitase (ainult digitaalkanalite puhul): see funktsioon võimaldab teil vähendada häälesignaali (ühe digitaalse telesaate ajal vastuvõetava signaali) erinevust soovitud tasemeni.
  - Vastavalt telesaate signaali tüübile saab suvandit MPEG / HE-AAC reguleerida vahemikus –10 dB kuni 0 dB.
  - Helitugevuse suurendamiseks või vähendamiseks reguleerige vahemikku vastavalt 0 ja –10 vahel.

- **Digitaalne heliväljund**: Digitaalset heliväljundit kasutatakse digitaalse heli pakkumiseks, vähendades signaalihäireid kõlarites ja erinevates digitaalseadmetes, nt DVD-mängijas.

  Heli vorming: Saate valida digitaalse heliväljundi vormingu. Olenevalt sisendallikast võib saadaolev digitaalse heliväljundi vorming olla erinev.

  Ühendades Dolby Digitali seadistuses 5.1-kanalised kõlarid, saate maksimeerida oma interaktiivset 3D-heli elamust.

  Audio viivitus: heli-video sobimatuse korrigeerimine telesaate või video vaatamisel ja digitaalse heliväljundi kuulamisel, kasutades välist seadet, näiteks AV-vastuvõtjat. (0ms ~ 250ms).

- **Dolby Digitali kmp**: see funktsioon minimeerib signaalierinevust Dolby Digital signaali ja häälesignaali vahel (nt MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

  Valige **Line** dünaamilise heli saamiseks ja **RF** erinevuse vähendamiseks valjude ja vaiksete helide vahel öisel ajal.

  Line: määrab väljundi taseme signaalide puhul, mis on suuremad või vähem kui –31dB (viide) kas väärtusele –20 dB või –31 dB.

  RF: määrab väljundi taseme signaalide puhul, mis on suuremad või vähem kui –20 dB (viide) kas väärtusele –10 dB või –20 dB.

Heli lähtest.

MENU → **Heli** → **Heli lähtest.** → **ENTER**

Taastab kõigi heliseadete tehase vaikeseaded.

❑ Helirežiimi valimine TOOLS

Suvandi **Dual I-II** valimisel kuvatakse hetkel kasutatav helirežiim ekraanile.

	Helitüüp	Dual I-II	Vaikeseade
A2 Stereo	Mono	**Mono**	Automaatne vahetus
	Stereo	**Stereo** ↔ **Mono**	
	Dual	**Dual I** ↔ **Dual II**	**Dual I**
NICAM Stereo	Mono	**Mono**	Automaatne vahetus
	Stereo	**Mono** ↔ **Stereo**	
	Dual	**Mono** → **Dual I** ↖ **Dual II** ↙	**Dual I**

- Kui stereosignaal on nõrk ja toimub automaatne ümberlülitamine, määrake režiimiks Mono.
- Aktiveeritakse ainult stereohelisignaali puhul.
- Saadaval ainult siis, kui **Allikas** valikuks on **TV**.

❑ Algseadistuse teostamine

■ Seadistus

MENU → Süsteem → Seadistus → ENTER

Saate konfigureerida kanaleid ja kellaaega, kui häälestate telerit esmakordselt või kui seadme lähtestasite.

Teostage algseadistus, järgides teleris kuvatavaid suuniseid.

❑ Kellaaja seadistamine

■ Aeg

MENU → Süsteem → Aeg → ENTER

Praegune kellaaeg kuvatakse iga kord, kui vajutate nuppu **INFO**.

- **Kell**: kella seadistamine on vajalik teleri erinevate taimerifunktsioonide jaoks.

  Toitejuhtme lahtiühendamisel tuleb teil kell hiljem uuesti seadistada.

  Kellarežiim: Õige kellaaja saab seadistada käsitsi või automaatselt.

  – **Automaatne**: seadistage õige kellaaeg automaatselt, kasutades digitaalkanali kellaaega.

  Kella automaatseks seadistamiseks peab olema teleriga ühendatud antenn.

  – **Käsitsi**: määrake kellaaeg käsitsi.

  Olenevalt edastatavast jaamast ja signaalist ei pruugi automaatne aeg õigesti seadistuda. Sellisel juhul seadistage aeg käsitsi.

Kella seadistus: Määrake **Kuupäev** ja **Aeg**.

- Saadaval ainult siis, kui suvand **Kellarežiim** on seatud väärtusele **Käsitsi**.
- Teil on võimalik määrata **Kuupäev** ja **Aeg** otse, kui vajutate kaugjuhtimispuldi numbrinuppe.

Ajavöönd (olenevalt riigist): valige oma ajavöönd.

- See funktsioon on saadaval vaid juhul, kui **Kellarežiim** puhul on valitud seadistusmeetodiks **Automaatne**.
- Valides **Ajavöönd** seadistamise **Käsitsi**, aktiveeritakse **GMT** ja **Suveajafun.**.

Ajanihe (olenevalt riigist) **PDP 4900 seeria puhul**: reguleerib kellaaja, millal teie teler saab Interneti kaudu kellaajateavet. valige õige aja seadistamiseks kõrvalekalle.

- Praegune kellaaeg määratakse võrgu kaudu, kui teleril ebaõnnestub ajateabe, sh edastussignaali, telejaamadest vastuvõtmine. (Näide: teleri vaatamisel digiboksi, satelliitvastuvõtja vms vahendusel.)

❑ Unetaimeri kasutamine

MENU → Süsteem → Aeg → Unetaimer → ENTER

- Unetaimer TOOLS: lülitab teleri pärast eelseadistatud ajavahemikku automaatselt välja. (30, 60, 90, 120, 150 ja 180 minutit)

  Valige nuppude ▲/▼ abil ajavahemik, seejärel vajutage nuppu ENTER. Funktsiooni Unetaimer tühistamiseks valige Väljas.

❑ Sisselülitus- / väljalülitustaimeri seadistamine

MENU → Süsteem → Aeg → Sisselülitustaimer <või> Väljalülitustaimer → ENTER

- Sisselülitustaimer: saate määrata kuni kolm suvandi Sisselülitustaimer seadistust. (S.-lülitustaimer 1, S.-lülitustaimer 2, S.-lülitustaimer 3)

  Seadistus: valige soovitud ajal sisselülitamiseks suvand Väljas, Üks kord, Iga päev, Esm~Ree, Esm~Lau, Lau~Püh või Käsitsi. Kui valite Käsitsi, võite määrata taimeri aktiveerimise päeva.

  Tähis ✓ näitab, et päev on valitud.

  Aeg: Määrake tunnid ja minutid.

  Helitugevus: määrake soovitud helitugevuse tase.

Allikas: sisuallika valimiseks, mida teler sisse lülitudes esitab. Teil on järgmised võimalused.

– Valige **TV** ja teler kuvab kindlat antenn- või kaabelkanalit.

– Valige **USB** ja teler esitab USB-seadmelt foto- või audiofaile.

– Valige teleris allikas, mille olete teleriboksiga ühendanud, ja teler kuvab kanalit digiboksist.

Enne, kui saate valida suvandi **USB**, peab USB-seade olema teleriga ühendatud.

Kui valite mõne muu allika peale **TV** või **USB**, peate tegutsema järgmiselt.

- Kinnitage selle allikaga kaabel- või satelliitboks.
- Seadistage digiboks kanalile, mida soovite teleri sisselülitumisel vaadata.
- Jätke digiboks sisselülitatuks.

Kui valite mõne muu allika peale **TV** või **USB**, ei kuvata antenni või kanali valikuid.

Antenn (kui suvandi **Allikas** olekuks on valitud **TV**): valige **ATV** või **DTV**.

Kanal (kui suvandi **Allikas** olekuks on valitud **TV**): valige soovitud kanal.

Muusika / Foto (kui suvandi **Allikas** väärtuseks on valitud **USB**): valige kaust USB-seadmes, mis sisaldab muusika- või fotofaile, mida soovite esitada teleri automaatsel sisselülitusel.

- kui USB-seadmel pole muusikafaile või muusikafaile sisaldavat kausta pole valitud, ei funktsioneeri taimer õigesti.
- Kui USB-seadmel on ainult üks fotofail, siis slaidiseanssi ei esitata.
- Kui kausta nimi on liiga pikk, ei saa seda kausta valida.
- Igale teie kasutatavale USB-le määratakse oma kaust. Kui kasutate enam kui üht sama tüüpi USB-d, veenduge, et igal USB-le määratud kaustal on erinev nimi.

– **Sisselülitustaimer** kasutamisel on soovitatav kasutada USB-mälupulka ja kaardilugejat.

– **Sisselülitustaimer** funktsioon ei pruugi töötada patareiga USB-seadmete, MP3-mängijate või mõnede tootjate kaasaskantavate meedijamängijatega, sest nende seadmete tuvastamine võtab kaua aega.

- **Väljalülitustaimer**: saate määrata kuni kolm suvandi **Väljalülitustaimer** seadistust. (**V.-lülitustaimer 1**, **V.-lülitustaimer 2**, **V.-lülitustaimer 3**)

  Seadistus: valige soovitud ajal sisselülitamiseks suvand **Väljas**, **Üks kord**, **Iga päev**, **Esm~Ree**, **Esm~Lau**, **Lau~Püh** või **Käsitsi**. Kui valite **Käsitsi**, võite määrata taimeri aktiveerimise päeva.

  Tähis ✓ näitab, et päev on valitud.

  Aeg: Määrake tunnid ja minutid.

❑ Säästlikud lahendused

■ Eco-lahendus

MENU → Süsteem → Eco-lahendus → ENTER

- Energiasääst: reguleerib teleripildi heledust, et säästa energiat.
- Eco Sensor PDP-teleri / LED 6 seeria puhul: teie energiasäästu parandamiseks kohanduvad pildiseaded automaatselt ruumi valgustusega.

  Kui reguleerite suvandit Taustavalgus LED-teleri puhul / Ekraanivalgus PDP-teleri puhul, seatakse suvandi Eco Sensor olekuks Väljas.

  Min taustvalgus LED-teleri puhul / Min ekraanivalgus PDP-teleri puhul: kui funktsiooni Eco Sensor olekuks on Sees, saab ekraani minimaalset heledust käsitsi reguleerida.

  Kui Eco Sensor on olekus Sees, võib ekraani heledus sõltuvalt ümbritseva keskkonna valgustatusest muutuda (pisut tumedamaks või heledamaks).

- **Vaikne puhkerežiim**: Liigse energiakulu vältimiseks määrake, kui kaua on teler sisse lülitatud, kui signaal puudub.
  - Desaktiveeritakse, kui arvuti on energiasäästurežiimil.
- **Autom. välja**: Teler lülitatakse automaatselt välja, kui kasutaja pole 4 tunni jooksul mingeid toiminguid teinud.
  - Kui suvandi **Autom. välja** olekuks on määratud **Väljas**, jääb teler sisselülitatuks isegi siis, kui teleril ei teostata ühtegi toimingut.

❑ Muud funktsioonid

■ Menüü keel

MENU☰ → Süsteem → Menüü keel → ENTER↵

valib menüü keele.

■ Automaatkaitse aeg LED-teleri puhul

MENU☰ → Süsteem → Automaatkaitse aeg → ENTER↵

Kui ekraanile jääb kasutaja määratud perioodiks liikumatu pilt, käivitatakse järelkujutiste tekke vältimiseks ekraanisäästja.

Ekraani sissepõlemiskaitse PDP-teleri puhul

MENU → Süsteem → Ekraani sissepõlemiskaitse → ENTER

Ekraani läbipõlemise võimaluse vähendamiseks on seade varustatud ekraani läbipõlemise vastase pikslisammu tehnoloogiaga. Pikslisamm liigutab pisut ekraanil kuvatavat pilti. Ajafunktsiooni abil saate määrata ekraani liigutamiste vahelise ajavahemiku minutites.

Teleril on lisaks järgmised funktsioonid kaitseks ekraani läbipõlemise vastu.

- Pikslisamm
- Automaatkaitse aeg
- Kerimine
- Hall serv

- **Pikslisamm**: seda funktsiooni kasutades saate seadistada PDP-ekraanil pikslite liigutamise horisontaalses või vertikaalses suunas, et minimeerida võimalikke järelkujutisi.

  Saadaolevad pikslisammu- ja optimaalseaded

	Üksus	TV / HDMI
Horisontaalne	0~4	4
Vertikaalne	0~4	4
Kestus (minutites)	1~4 min	4 min

  Suvandi **Pikslisamm** väärtus võib erineda olenevalt monitori suurusest (tollides) ja režiimist.

  See funktsioon ei ole saadaval režiimi **Mahuta ekraanile** korral.

- **Automaatkaitse aeg**: kui ekraanil kuvatakse teie määratud aja vältel liikumatu pilt, aktiveerib teler ekraanisäästja, et vältida varikujutiste tekkimist ekraanile.

- **Kerimine**: see funktsioon eemaldab ekraanilt järelkujutised, valgustades PDP-l kõiki piksleid vastavalt mustrile. Kasutage seda funktsiooni ekraanil olevate järelkujutiste või sümbolite korral, eriti kui liikumatu kujutis püsib ekraanil pikema aja vältel.
  - Järelkujutise eemaldamise funktsiooni tuleb rakendada pikka aega (umbes üks tund), et järelkujutised ekraanilt korralikult eemaldada. Kui järelkujutis ei kao ka pärast funktsiooni rakendamist, rakendage funktsiooni uuesti.
  - Toimingu peatamiseks vajutage suvalist nuppu kaugjuhtimispuldil.
- **Hall serv**: teleri vaatamisel kuvasuhtega 4:3 võimaldab funktsiooni **Hall serv** kasutamine ennetada kahjustusi ekraani äärtel, reguleerides valge tasakaalu nii ekraani vasakus kui ka paremas servas.

Üldine

MENU → Süsteem → Üldine → ENTER

- Mängurežiim: ühendades teleri mängukonsooliga, nagu näiteks PlayStation™ või Xbox™, saate nautida tõetruumat mängukogemust, kui valite mängurežiimi.

  MÄRKUS

  - Hoiatused ja piirangud seoses mängurežiimiga
    - Mängukonsooli lahtiühendamiseks ja muu välise seadme teleriga ühendamiseks muutke Mängurežiim seadistusmenüüs olekusse Väljas.
    - Telerimenüü kuvamisel režiimis Mängurežiim võbeleb ekraan kergelt.
  - Mängurežiim pole režiimis TV saadaval.
  - Pärast mängukonsooli ühendamist seadke Mängurežiim olekusse Sees. Paraku võite täheldada pildikvaliteedi halvenemist.

- Kui **Mängurežiim** on väärtusel **Sees**:
  - **Pildirežiim** on seatud olekusse **Standardne** ja **Helirežiim** on seatud olekusse **Film**.

- **Paneelilukk**: kõikide paneelil paiknevate klahvide lukustamine või lukust vabastamine.
- **Boot-logo**: kuvab teleri sisselülitamisel Samsungi logo.

Muutke PIN-i

MENU → **Süsteem** → **Muutke PIN-i** → **ENTER**

saate muuta oma salasõna, mis on vajalik teleri seadistamiseks.

Enne seadistusekraani ilmub PIN-i sisestamise ekraan.

Sisestage oma neljakohaline PIN-kood. PIN-i saate muuta, kasutades suvandit **Muutke PIN-i**.

DivX® Video On Demand

MENU → Süsteem → DivX® Video On Demand → ENTER

kuvab teleri jaoks autoriseeritud registreerimiskoodi. Kui loote ühenduse DivX-i veebisaidiga ning registreerute 10-kohalise registreerumiskoodiga, saate alla laadida VOD aktiveerimisfaili.

Esitades seda suvandi **Videod** abil viiakse registreerimine lõpule.

Lisateavet DivX® VOD kohta leiate veebisaidilt http://vod.divx.com.

❑ Allikaloendi kasutamine

■ Allikaloend

MENU → Rakendused → Allikaloend → ENTER

- Kui vajutate nuppu **SOURCE**, avaneb kohe kuva **Allikas**.
- Saate valida ainult teleriga ühendatud välisseadmeid. Menüüs **Allikas** tõstetakse esile ühendatud sisendid.
- Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Sisendallika muutmine”.

❑ USB-seadme ühendamine

1. Lülitage teler sisse.
2. Ühendage foto-, muusika ja/või videofaile sisaldav USB-seade teleri küljel asuvasse USB-porti.
3. Kui USB on teleriga ühendatud, ilmub hüpikaken. Saate valida otse suvandi **Fotod**, **Videod** või **Muusika**.

- teler ei pruugi litsentsimata multimeediumfailide puhul korralikult töötada.
- Vajalik teave enne funktsiooni Meediumisisu kasutamist
  - MTP (Media Transfer Protocol) tugi puudub.
  - Toetatavad failisüsteemid on FAT ja exFAT.
  - Teatud tüüpi USB-digitaalkaamerad ja heliseadmed ei pruugi selle teleriga ühilduda.
  - Meediumisisu toetab ainult järjestikust jpeg-vormingut.
  - Meediumisisu toetab ainult USB-massmäluklassi (MSC) seadmeid. MSC on massmäluklassi Bulk-Only Transport seade. MSC-seadmed on näiteks Thumb-draivid ja mälukaardilugejad (USB HUB ei ole toetatud). Seadmed peaksid olema ühendatud otse teleri USB-pordiga.

- Enne seadme ühendamist teleriga varundage kindlasti sellel olevad failid, et ära hoida nende kahjustamist või andmekadu. SAMSUNG ei vastuta mingite andmefailide kahjustuste või andmekadude eest.
- USB-ga ühendatud kõvaketast ei toetata.
- Ärge ühendage USB-seadet lahti laadimise ajal.
- Mida kõrgema eraldusvõimega on pilt, seda kauem võtab selle ekraanile kuvamine aega.
- Maksimaalne toetatav JPEG eraldusvõime on 15 360 x 8640 pikslit.
- Mittetoetatavate või rikutud failide puhul kuvatakse teade „Failivormingut ei toetata”.
- **Videod** ei toeta stseeniotsingu ega pisipiltide funktsioone.

- DRM kaitsega MP3-faile, mis on alla laaditud tasulistelt saitidelt, taasesitada ei saa. Digitaalõiguste haldus (DRM – Digital Rights Management) on tehnoloogia, mis toetab sisu loomist, levitamist ja haldamist integreeritud ja üldisel viisil, hõlmates nii sisupakkujate õiguste ja huvide kaitset, sisu illegaalse kopeerimise takistamist kui ka maksu- ja arveldushaldust.
- Pildiedastusprotokolli (PTP) ühendusrežiim on saadaval täielikult ainult digitaalkaamerate puhul. Nutitelefoni või tahvelarvuti ühendamisel teleriga PTP-režiimi abil ei pruugita seda tuvastada.
- USB-seadet, mis vajab palju võimsust (üle 500 mA või 5 V), ei pruugita toetada.
- Kui teleriga ei ole funktsiooniga **Automaatkaitse aeg** määratud aja jooksul sisendit ühendatud, käivitub ekraanisäästja.

- Mõnede väliste kõvaketaste energiasäästurežiim võib teleriga ühendamise korral käivituda automaatselt.
- USB-pikendusjuhtme kasutamisel ei pruugi USB-seade olla äratuntav või seadmel olevad failid loetavad.
- Kui teleriga ühendatud USB-seadet ära ei tunta, seadme faililoend on kahjustatud või loendis olevat faili ei esitata, ühendage USB-seade arvutiga, vormindage seade ja kontrollige ühendust.
- Kui arvutist kustutatud fail funktsiooni Meediumisisu töötamisel siiski leitakse, kasutage faili jäädavalt kustutamiseks arvuti funktsiooni „Tühjenda prügikast”.
- Kui USB-mäluseadmele on salvestatud rohkem kui 4000 faili ja kausta, ei pruugi faile ja kaustasid näha olla ning osade kaustade avamine õnnestuda.

USB-seadme lahtiühendamine

1. Vajutage nuppu **SOURCE**.
2. Valige soovitud USB-seade ja seejärel vajutage nuppu **TOOLS**. Kuvatakse menüü **Tööriistad**.
3. Valige **Eemalda USB-seade** ja seejärel oodake, kuni valitud USB-seadme ühendus on katkestatud. Võite USB-seadme teleri küljest eemaldada.

USB-seadme telerist eemaldamiseks soovitame kasutada funktsiooni **Eemalda USB-seade**.

❑ Meediumisisu kasutamine

MENU → Rakendused → Media Play → ENTER

Nautige fotosid, muusika- ja filmifaile, mis on salvestatud USB-massmäluklassi (MSC) seadmele.

1. Vajutage nuppu **MEDIA.P**.
2. Vajutage soovitud menüü valimiseks nuppu ◄/► (**Fotod**, **Videod**, **Muusika**) ning vajutage seejärel nuppu **ENTER**.
3. Vajutage soovitud seadme valimiseks nuppu ◄/► ning vajutage seejärel uuesti nuppu **ENTER**.
4. Vajutage nuppu ▲/▼/◄/►, et valida loendist soovitud fail, seejärel vajutage nuppu **ENTER** või esitusnuppu ►.

Valitud failide esitamine

1. Vajutage nuppu ▲, et valida iga põhiekraani ülaosast menüü **Valikud** ja valida funktsioon **Esita valitud**.
2. Valige soovitud failid.
   - Valitud failide kõrvale vasakule ilmub märkeruut.
   - Faili valiku tühistamiseks vajutage uuesti nuppu **ENTER**↵.
3. Vajutage nuppu ▲, et valida funktsioon **Esita**.
   - Võite valida kõik failid või tühistada kõik valikud, vajutades nuppu **Vali kõik / Tühista kõik valikud**.

❑ Fotode/videote/muusika esitamine

Vajutage soovitud menüü valimiseks faili esitamise ajal nuppu ▲/▼/◄/►.

- Kui suvandite menüü pole avatud, vajutage nuppu **TOOLS** või **ENTER**↵.
- Esituse ajal saate kasutada ka kaugjuhtimispuldi nuppe ►/II/■/◄◄/►►.
- Kui vajutate esituse ajal nuppu **INFO**, näete taasesitusteavet.

Taasesitusmenüü

Nupp	Kasutamine	Fotod	Videod	Muusika
◀ / ▶	Eelmine / Järgmine	●		
▶ / ⏸	Alusta slaidiseanssi / Lõpeta slaidiseanss	●		
	Esita / Peata	Minimängija*	●	●
⏮ / ⏭	Eelmine / Järgmine	Minimängija*	●	●
⏪ / ⏩	Keri tagasi / Keri edasi		●	●

* Need nupud ilmuvad, kui seate suvandi Taustamuusika olekuks Minimängija menüüs Fotod.

Fotod

Nupp	Kasutamine	
	Slaidiseansi seaded	Võimaldab valida slaidiseansi ajal suvandeid Kiirus ja Efektid.
	Suum	Võimaldab täisekraanirežiimis piltidesse sisse suumida.
	Pööra	Saate täisekraanirežiimis pilte pöörata.
	Taustamuusika / Minimängija	Saate valida slaidiseansi vaatamise ajaks taustamuusika. / Saate kontrollida lihtsaid taasesitusmenüüsid.
	Seaded	Pildirežiim / Helirežiim: saate reguleerida pildi- või heliseadeid. Teave: Näete üksikasjalikku teavet esitatava faili kohta.

- Slaidiseansis kuvatakse järjekorras kõiki faililoendis olevaid faile.
- Kui vajutate faililoendi kuvamise ajal nuppu ► (Esita) (või nuppu ▲ → **Valikud** → **Slaidiseanss**) käivitatakse koheselt slaidiseanss.
- Slaidiseansi ajal saate slaidikiirust reguleerida nupuga ◄◄ (REW) või ►► (FF).

● Toetatud fotovormingud

- Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Tehnilised näitajad”.

Videod

Nupp	Kasutamine	
	Otsi	**Pealkirjaotsing**: Saate otse teise faili liikuda. **Ajaotsingu riba**: Videost saate otsida üheminutilise intervalliga nuppude ◄ and ► abil või sisestades otse numbri. Seda ei pruugita olenevalt sisendallikast toetada.
	Kordusrežiim	Saate esitada filmifaile korduvalt.
	Pildi suurus	Võimaldab pildi suurust vastavalt teie eelistustele kohandada.
	Seaded	**Subtiitrite seaded**: Saate esitada videot koos subtiitritega. Funktsioon toimib ainult juhul, kui subtiitrifailil ja videofailil on sama nimi. **Pildirežiim / Helirežiim**: saate reguleerida pildi- või heliseadeid. **Heli keel**: Kui videol on rohkem kui üks keel, saate muuta heli keelt. **Teave**: Näete üksikasjalikku teavet esitatava faili kohta.

Kui video ajateave on tundmatu, esituse kestust ja edenemisriba ei kuvata.

Selles režiimis saate nautida mängus sisalduvaid filmilõike, kuid mängu ennast mängida ei saa.

- Toetatud subtiitri-/videovormingud

  Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Tehnilised näitajad”.

Muusika

Nupp	Kasutamine	
	Kordus	Saate esitada muusikafaile korduvalt.
	Juhuesit.	Saate esitada muusikat juhuslikus järjekorras.
	Helirežiim	Saate reguleerida heli seadistust.

Kuvab ainult toetatud muusikafaililaiendiga faile. Muude laienditega faile ei kuvata isegi siis, kui need on salvestatud samale USB-seadmele.

Kui heli on muusikafailide esitamisel ebaloomulik, reguleerige suvandit **Ekvalaiser** menüüs **Heli**. (Ülemoduleeritud muusikafail võib põhjustada heliprobleeme.)

- Toetatud muusikavormingud

  Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Tehnilised näitajad”.

Kodeerimiskeele seadistamine

Kui teksti ei toetata, saate määrata kodeerimiskeele.

1. Vajutage nuppu ▲, et valida muusika põhiekraani ülaosast menüü **Valikud** ja valida suvand **Kodeering**.
2. Valige soovitud kodeerimiskeel.

❑ 3D-funktsiooni kasutamine

PDP 4900 / LED 6 seeriate puhul

Teleri vaatamine 3D-funktsiooniga

OLULINE TERVISE- JA OHUTUSTEAVE 3D-MATERJALI KOHTA.

Enne teleri 3D-funktsiooni kasutamist lugege järgnev ohutusteave läbi ja tehke see endale arusaadavaks.

⚠ HOIATUS

- Mõned vaatajad võivad 3D-telerit vaadates kogeda ebameeldivustunnet, nt peapööritust, iiveldust ja peavalu. Kui teil sellised sümptomid ilmnevad, katkestage 3D-teleri vaatamine, eemaldage 3D-aktiivprillid ja puhake.
- 3D-materjali pikaajaline vaatamine võib silmi väsitada. Kui teie silmad tunduvad väsinud, katkestage 3D-teleri vaatamine, eemaldage 3D-aktiivprillid ja puhake.

- Vastutav täiskasvanu peab 3D-funktsiooni kasutavaid lapsi regulaarselt kontrollima. Kui lapse silmad on väsinud või tal esineb peavalu, peapööritust või iiveldust, käskige tal 3D-teleri vaatamine lõpetada ja puhata.
- Ärge kasutage 3D-aktiivprille muuks otstarbeks (nt tavaprillidena, päikeseprillidena, kaitseprillidena jne).
- Ärge kasutage 3D-aktiivprille või 3D-funktsiooni kõndides või ringi liikudes. 3D-funktsiooni või 3D-aktiivprillide kasutamine liikumise ajal võib põhjustada esemetega kokkupõrkamisest, komistamisest ja/või kukkumisest tingitud kehavigastusi.

Enne 3D-funktsiooni kasutamist

- Samsungi eelmise toote (IR-tüüpi) või teiste tootjate 3D-aktiivprille ei toetata.
- Teleri esmakordsel sisselülitamisel võib 3D-kuva optimeerimiseks veidi aega kuluda.

- 3D-aktiivprillid ei pruugi korralikult töötada, kui nende või teleri läheduses on käivitatud mõni muu 3D- või elektroonikaseade. Probleemi korral hoidke teised elektroonikaseadmed 3D-aktiivprillidest nii kaugel kui võimalik.
- Veenduge 3D-pildi vaatamise korral, et vaatate telerit õige nurga alt ja optimaalselt kauguselt. Vastasel juhul ei pruugi te saada osa 3D-pildi õigest efektist.
- Ideaalne vaatamiskaugus on kolmekordne ekraani kõrgus või enam. Soovitame istuda nii, et silmad on ekraaniga samal kõrgusel.
- Kui te ei saa 3D-videoid mõnes BD-mängijas esitada, võtke plaat mängijast välja ja pange tagasi või taaskäivitage BD-mängija.

3D

MENU → Pilt → 3D → ENTER

See uus ja põnev funktsioon võimaldab teil vaadata 3D-sisu.

- Logo „Full HD 3D Glasses™” näitab ühilduvust kuvatoodete ja „Full HD 3D Glasses™”-vorminguga ühilduvate 3D-prillide vahel, kuid ei näita kuvatoodete pildikvaliteeti.
- Sõltuvalt videosignaali vormingust ei pruugi mõned 3D-režiimid olla kasutatavad.
- Kui vaatate 3D-pilte päevavalguslambi (50–60 Hz) või kolme lainepikkusega lambi valguses, võite märgata ekraani vähest värelemist. Sellisel juhul lülitage lamp välja või keerake valgust vähemaks.

- **3D-režiim**

  Kui soovite kogeda võimalikult täielikku 3D-efekti, pange kõigepealt 3D-aktiivprillid ette ja valige seejärel alltoodud loendist **3D-režiim**, et pakkuda parimat 3D-kogemust.

3D-režiim		Kasutamine
Off	Väljas	Lülitab 3D-funktsiooni välja.
2D→3D	2D → 3D	Muudab kahemõõtmelise kujutise kolmemõõtmeliseks kujutiseks. Kõik failivormingud ei pruugi olla toetatud.
	Kõrvutivaade	Kuvab kaks pilti kõrvuti.
	Ülalt alla	Kuvab ühe pildi ülal ja teise all.

  Suvandi **3D-režiim** olekuks seadistatakse automaatselt Väljas, kui kasutatakse funktsioone **Media Play** või **e-Manual**.

  3D-režiim on määratud konfiguratsiooniväärtust automaatselt salvestama, kui sisendallikas muutub.

- **3D-perspektiiv**: võimaldab reguleerida kuvatava pildi üldist 3D-perspektiivi.
- **Sügavus**: võimaldab reguleerida üldist sügavust.
- **V/P muutmine**: võimaldab vasak- ja parempoolsed pildid omavahel vahetada.
- **3D → 2D**: kuvab ainult vasaku silma jaoks mõeldud pildi.

  See funktsioon inaktiveeritakse, kui 3D-režiim on seadistatud olekusse " " või " Off ".

Toetatavad eraldusvõimed (ainult 16:9)

- HDMI

Allikas	Eraldusvõime	Sagedus (Hz)
	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60 Hz
Frame Packing	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 Hz

- Komponent ja DTV

Allikas	Eraldusvõime	Sagedus (Hz)
Komponent	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60 Hz
DTV	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	25 Hz

- Videod / fotod (funktsioonis **Media Play**)

  Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Tehnilised näitajad”.

❑ e-Manuali vaatamine

■ e-Manual

MENU → Tugi → e-Manual → ENTER

Teil on võimalik lugeda teie telerisse salvestatud tutvustusi ja juhiseid teleri funktsioonide kohta.

Üksikasjalikku teavet e-Manuali ekraani kohta leiate kasutusjuhendi jaotisest „Kuidas kasutada e-Manuali”.

❑ Enesetesti kasutamine

■ Enesetest

MENU☰ → Tugi → Enesetest → ENTER↵

- Enesetest võib võtta mõne sekundi. See kuulub teleri tavalise töö juurde.
- Pildi testimine: kasutage pildiprobleemide kontrollimiseks.
- Heli testimine: kasutage sisseehitatud meloodiaheli, et kontrollida, kas heliga on probleeme.

  Kui te ei kuule teleri kõlaritest heli, veenduge enne helitesti läbi viimist, et menüüs Heli on funktsiooni Valige kõlar olekuks valitud TV kõlar.

  Meloodiat on testi käigus kuulda isegi juhul, kui Valige kõlar on seatud olekusse Väline kõlar või kui heli on nuppu **MUTE** vajutades vaigistatud.

- **Signaaliinfo** (ainult digitaalkanalite puhul): HDTV kanali vastuvõtukvaliteet on kas täiuslik või pole kanalid saadaval. Reguleerige oma antenni signaalitugevuse suurendamiseks.
- **Lähtestamine**: Saate lähtestada kõik seaded, välja arvatud võrguseaded, tehaseseadetele.
  - Enne seadistusekraani ilmub PIN-i sisestamise ekraan.
  - Sisestage oma neljakohaline PIN-kood. PIN-i saate muuta, kasutades suvandit **Muutke PIN-i**.

❑ Tarkvara värskendamine

■ Tarkvaravärskendus

MENU → Tugi → Tarkvaravärskendus → ENTER

Menüü **Tarkvaravärskendus** võimaldab üle minna teleri tarkvara uusimale versioonile.

Praegune versioon: juba telerisse installitud tarkvaraversioon.

Kui tarkvara on uuendatud, kaovad tehtud video- ja heliseaded ning taastuvad vaikeseaded (tehaseseaded). Soovitame teil oma seaded üles kirjutada, et neid pärast tarkvara uuendamist lihtne taastada oleks.

- **Värskenda kohe**
  - USB abil: sisestage telerisse USB-draiv, millel on veebisaidilt www.samsung.com alla laaditud püsivara versioonitäiendi fail.
    - Ärge lülitage seadet välja ega eemaldage USB-draivi, kuni värskendused on lõpule viidud. Pärast püsivaravärskenduste lõpulejõudmist lülitub teler automaatselt välja ja siis uuesti sisse.
  - Kanali kaudu: saate tarkvara uuendada telekanali signaali kasutades.
    - Kui funktsioon valitakse tarkvara üleminekuperioodi ajal, otsitakse ja laaditakse tarkvara automaatselt alla.
    - Tarkvara allalaadimiseks kuluv aeg sõltub signaali olekust.
- **Automaatne värskend.**: käsitsi versioonivärskendus viiakse valitud ajal automaatselt läbi. Kuna seade on seesmiselt sisse lülitatud, võib seadme puhul ekraan mõneks ajaks sisse lülituda. See võib kesta rohkem kui tund aega, kuni tarkvara värskendamine on lõpule viidud.

❑ Kasutusrežiimi muutmine

■ Kasutusrežiim

MENU → Tugi → Kasutusrežiim → ENTER

Valige kohale vastav Kasutusrežiim. Soovitame valida kasutusrežiimiks Kodukasutus.

- Kodukasutus: Kodukasutus on vaikimisi seadistus.
- Režiim Poedemo: Poedemo on ainult poes kasutamiseks. Kui valite režiimi Poedemo, ei tööta kõik funktsioonid ja pildiseadistused lähtestatakse iga 30 minuti järel.

❑ Samsungi kontaktteabe vaatamine

■ Võtke Samsungiga ühendust

MENU → Tugi → Võtke Samsungiga ühendust → ENTER

Vaadake seda, kui teie teler ei tööta korralikult või kui soovite värskendada tarkvara. Leiate teavet meie kõnekeskuste ning toodete ja tarkvara allalaadimise kohta.

❑ Režiimi Sports Mode kasutamine

■ Spordirežiim TOOLS

MENU → Rakendused → Spordirežiim → ENTER

See režiim loob spordimängude vaatamiseks optimaalsed tingimused.

- Kui spordirežiim on käivitatud, lülitatakse pildi- ja helirežiimid automaatselt suvandile Staadion.
- Kui lülitate teleri välja, kui Spordirežiim on aktiveeritud, siis Spordirežiim keelatakse.

❑ Satelliitsüsteemi kasutamine

LED 6170 seeria puhul

- Automaathäälestus

  MENU → Edastamine → Automaathäälestus → ENTER

  Kui antenniallikaks on seadistatud Satelliit

  – Kanali tüüp: valige salvestatav kanalitüüp.

  – Satelliit: valib skannimiseks satelliidi. Valik võib olenevalt riigist erineda.

  – Skannimisrežiim: valige valitud satelliidile skannimisrežiim.

  – Taaskäivitamine: valib valitud satelliidi skannimisrežiimi.

  Funktsioon on saadaval pärast satelliidiantenniga ühendamist ja kanalite määramist.

  – Otsingurežiim: otsingurežiimi seadistamine üles/alla nuppudega.

- Käsitsi häälestamine

  MENU → Edastamine → Kanali sätted → Käsitsi häälestamine → ENTER

  ## Satelliidi skannimine

  Transponder: valige transponder üles/alla nuppude abil.

  Skannimisrežiim: valige salvestamiseks kas tasuta või kõik kanalid.

  Võrguotsing: valige, kas võrku otsitakse või mitte.

  Signaali kvaliteet: kuvab edastussignaali praeguse oleku.

  - Satelliidi ja selle transponderi teave võib muutuda olenevalt edastustingimustest.
  - Kui seadistamine on lõppenud, liikuge suvandini Otsi ja vajutage nuppu ENTER. Algab kanaliotsing.

- **Satelliitsüsteem**

  MENU → Edastamine → Kanali sätted → Satelliitsüsteem → ENTER

  Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma 4-kohaline PIN-kood. **Satelliitsüsteem** on saadaval, kui suvandi **Antenn** seadeks on **Satelliit**. Enne funktsiooni **Automaathäälestus** käivitamist määrake **Satelliitsüsteem**. Kanali skannimine toimib normaalselt.

  - **Satelliidi valimine**: saate valida sellele telerile satelliidid.
  - **LNB toide**: lubab või keelab LNB toite.

- **LNB-seaded**: konfigureerib välisseadmeid.

  Funktsioon on saadaval, kui **LNB toide** on seatud valikule **Sees**.

  Satelliit: valib digitaalülekannete vastuvõtmiseks satelliidi.

  Transponder: valib loendist transponderi või lisab uue.

  DiSEqC-režiim: valib valitud LNB-le DiSEqC-režiimi.

  LNB osts. madalamale: seab LNB ostsillaatorid madalamale sagedusele.

  LNB osts. kõrgemale: seab LNB ostsillaatorid kõrgemale sagedusele.

  Toon 22 kHz: valib 22 kHz tooni sõltuvalt LNB tüübist. Universaalse LNB puhul valige **Automaatne**.

  Signaali kvaliteet: kuvab edastussignaali praeguse oleku.

- **SatCR/Unicable'i seaded**: võimaldab konfigureerida ühe kaabliga paigaldust.

  SatCR on satelliitkanalite ruuteri lühend.

  Olenevalt riigist ei pruugita seda funktsiooni toetada.

  SatCR/Unicable: saate lubada või keelata ühe kaabliga paigalduse toe.

- **Positsioneeri seaded**: konfigureerib antenni positsioneeri.

  Funktsioon on saadaval, kui **LNB toide** on seatud valikule **Sees**.

  Positsioneer: lubab või keelab positsioneeritud juhtimise.

  Positsioneeri tüüp: seadistab positsioneeri tüübi väärtusele **DiSEqC 1.2** või **USALS** (universaalne satelliidi automaatse asukoha süsteem).

  – **Pikkuskraad**: seab minu asukoha pikkuskraadi.

  – **Pikkuskraad**: seab minu asukoha laiuskraadi.

  – **Satelliidi pikkuse seaded**: seab kasutaja määratud satelliitide pikkuskraadid.

Kasutaja režiim: seab satelliitantenni positsiooni vastavalt igale satelliidile. Kui salvestate teatud satelliidi satelliitantenni praeguse positsiooni, saab satelliitantenni liigutada eelmääratud asukohale, kui vajatakse selle satelliidi signaali.

- **Satelliit**: valib satelliidi, mille paigutust määrata.
- **Transponder**: valib signaali vastuvõtmiseks loendist transpondri.
- **Liikumisrežiim**: valib liikumisrežiimiks diskreet- või pidevrežiimi.
- **Sammu suurus**: reguleerib antenni pöörlemissammu suurust kraadides. Funktsioon on saadaval, kui **Liikumisrežiim** on seatud valikule **Samm**.

- **Valige salvestatud paigutus**: pöörab antenni salvestatud satelliidiasendisse.
- **Antenni asend**: reguleerib antenni ja salvestab selle paigutuse valitud satelliidi jaoks.
- **Salvesta praegune positsioon**: salvestab antud paigutuse valitud satelliidi jaoks.
- **Signaali kvaliteet**: kuvab edastussignaali praeguse oleku.

Installija režiim: seab antenni liikumisele piirangud või lähtestab paigutuse. Harilikult kasutab seda funktsiooni installijuhend.

- **Asendipiirang**: valitakse positsioneeri piirangu suund.
- **Antenni asend**: reguleerib antenni ja salvestab selle paigutuse valitud satelliidi jaoks.
- **Salvesta praegune positsioon**: antud paigutus salvestatakse valitud satelliidi jaoks.
- **Lähtestage asend**: liigutab antenni referentsasendisse.
- **Lähtesta positsion. piirang**: lubab antenni kogu ulatuses pöörata.

- **Lähtesta kõik seaded**: kõik satelliidiseaded lähtestatakse esialgsetele väärtustele.

❑ Traadita võrgu kasutamine

PDP-teleri seeria 4900 puhul

Traadita IP-ruuterit (või modemit) kasutades saate teleri traadita võrku ühendada.

Täpsemat teavet traadita võrguühenduse seadistamise kohta leiate kasutusjuhendist.

MÄRKUS

- Juhtmevaba võrgu kasutamiseks peab teler olema ühendatud juhtmevaba IP-jagajaga (ruuteri või modemiga). Kui traadita IP-ruuter toetab DHCP võimalust, saate teleri traadita võrguga ühendada nii DHCP kui staatilise IP-aadressi võimalusega.
- Valige traadita IP-ruuteril kanal, mis pole parajasti kasutuses. Kui juhtmevabale IP-ruuterile seatud kanal on parajasti kasutuses teise lähedaloleva seadme poolt, võivad seadmed üksteist segada ning ühendused ebaõnnestuda.

- Peate määrama traadita ruuteri turvaseadeteks AES-i. WEP-i turvaseaded ei toeta WPS-ühendust.
- Kui valitud on režiim HIGH PURE THROUGHPUT (Greenfield) 802.11n ja juhtmevaba ruuteri krüptimistüübiks seatud WEP, ei toeta Samsungi telerid ühendust, mis vastab uutele Wi-Fi serdispetsifikatsioonidele.
- Kui teie juhtmevaba ruuter toetab WPS-i (Wi-Fi Protected Setup), saate luua võrguühenduse, kasutades PBC-d või PIN-i. WPS konfigureerib automaatselt SSID ja WPA-võtme mõlemas režiimis.

- Kui ruuter, modem või seade ei ole sertifitseeritud, ei saa telerit Samsungi traadita LAN-adapteri kaudu ühendada.
- Ühendusmeetodid: Traadita võrgu ühendust saate seadistada alltoodud viisil.
  - Automaatne seadistus (automaatse võrguotsingu funktsiooni abil)
  - Käsitsi seadistus
  - **WPS(PBC)**
  - **Otsene Wi-Fi**

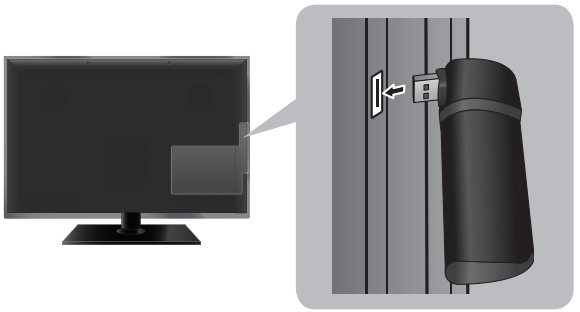
- Veenduge, et teler oleks enne Samsungi traadita LAN-adapteriga ühendamist välja lülitatud.
- Samsungi traadita LAN-adapterit ei pruugita tuvastada, kui ühendus on loodud USB-jaoturi või komplekti mitte kuulunud USB-kaabli abil.
- Juhtmevabasse võrku ühendamiseks peate kasutama Samsungi juhtmevaba LAN-adapterit (WIS12ABGNX, WIS09ABGNX). Samsungi traadita LAN-adapterit ja USB-pikenduskaablit müüvad eraldi valitud edasimüüjad ja e-poed.

Kuidas ühendada Samsungi traadita LAN-adapterit

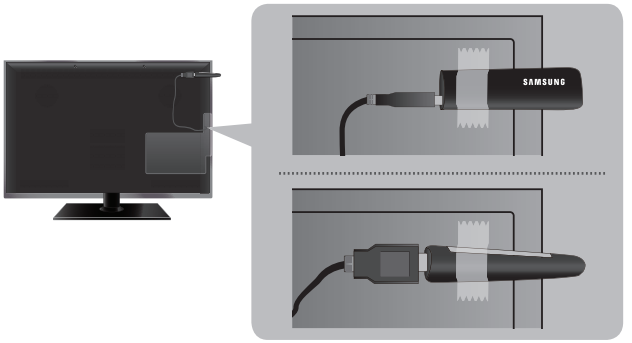
❶ Ühendus paremnurgaga USB-adapteri abil.

❷ Ühendage pikenduskaabli kaudu

❶



❷



Kui teler on ühendatud Samsungi traadita LAN-adapteriga, võidakse mõningate kanalite puhul pilti ebakorrektselt kuvada või võib tekkida järelkujutis. Sellisel juhul ühendage Samsungi traadita LAN-adapter raadiohäireteta kohas USB-kaabli abil.

Pordi asukoht võib olenevalt mudelist erineda.

Võrgu olek

MENU → Võrk → Võrgu olek → ENTER

Saate kontrollida aktiivse võrgu ja interneti olekut.

Võrguseaded

MENU → Võrk → Võrguseaded → ENTER

Määrake võrguühendus kasutama funktsiooni AllShare™.

Internetti saab kasutada vaid failide jagamiseks funktsiooni AllShare™ kaudu.

Automaatne võrguseadistus

Enamikul traadita võrkudest on valikuline turvasüsteem, mis nõuab krüptitud turvakoodi (pääsu- või turvavõtme) edastamiseks võrguseadmeid. Turvavõti põhineb salasõnal, mis on harilikult teatud pikkusega sõna või tähtede ja numbrite jada, mis palutakse teil sisestada traadita võrgu traadita turvalisuse seadistamisel. Kui kasutate võrguühenduse seadistamisel seda meetodit ja teil on olemas oma traadita võrgu turvavõti, peate seadistustoimingu ajal sisestama salasõna.

Samsungi traadita LAN-adapteri ühendamisel kuvatakse kohe hüpikaken traadita võrgu seadistamiseks.

1. Minge ekraanile **Võrguseaded**.
   (**Võrk** → **Võrguseaded**)
2. Võrgufunktsioon otsib saadaolevaid traadita võrke. Lõpetamisel kuvatakse saadaolevate võrkude loend.
3. Võrkude loendis vajutage võrgu valimiseks nuppu ▲ või ▼ ja seejärel nuppu **ENTER**↵.
   Kui juhtmevaba ruuter on seatud olekusse Varjatud (nähtamatu), peate valima käsu **Lisa võrk** ning ühenduse loomiseks sisestama õige võrgu nime ja turvavõtme.
4. Kui kuvatakse hüpikkuva Turvaseaded, jätkake sammuga 6. Turvamata juhtmevaba ruuteri korral jätkake sammuga 7.

5. Sisestage nuppude ▲/▼/◄/► abil turvavõti ning seejärel valige suvand **Valmis**.
   - Saate sisestada numbreid ka numbriklahvide abil
   - Salasõna peaksite leidma ühelt seadistusekraanilt, mida kasutasite ruuteri või modemi seadistamiseks.
6. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.
   - Kui turvavõtme (turva- või PIN-koodi) määramine nurjub, valige **Uuesti** või **IP seaded**.
   - Kui soovite ühendust käsitsi seadistada, valige **IP seaded**. Lugege jaotist „Käsitsi seadistamine”.
   - Suvandiga **Muuda võrku** saate valida teisi traadita võrke.

Funktsiooni WPS(PBC) seadistamine

Kui teie ruuteril on nupp WPS(PBC), toimige järgmiselt:

1. Võrgufunktsioon otsib saadaolevaid traadita võrke. Lõpetamisel kuvatakse saadaolevate võrkude loend.
2. Valige **WPS(PBC)**.
3. Vajutage 2 minuti jooksul ruuteri nuppu WPS(PBC). Teie teler hangib automaatselt kõik vajalikud võrguseadete väärtused ja ühendub võrku.
4. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

■ Võrgu käsitsi seadistamine

Kasutage võrgu käsitsi seadistamist, kui ühendate oma teleri võrguga, mille jaoks on vaja staatilist IP-aadressi.

✎ Võrguühenduse väärtused leiate Windowsi arvutite juhtpaneelilt.

Käsitsi seadistamine

Teleri kaabelvõrgu käsitsi ühendamiseks toimige järgmiselt:

1. Valige võrgutesti kuvalt **IP seaded**.
   ✎ Kui automaatne ühendamine võrguga ebaõnnestub, saate valida suvandi **IP seaded**.
2. Määrake suvandi **IP seade** olekuks **Käsitsi sisestamine**.
3. Liikuge väljadele nuppude ▲/▼/◄/► abil. Sisestage võrguühenduse väärtused ja valige seejärel **OK**.
4. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

Kontroll-loend traadita võrgu ühendustõrgete puhuks

Kui traadita võrgu töös ilmnes tõrge, proovige rakendada iga probleemi puhul järgmiseid juhtnööre.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Traadita võrguühendus ei toimi.	• Traadita ruuterit pole valitud. Avage jaotis **Võrguseaded** ja valige oma ruuter. • Juhtmevaba võrgu kasutamiseks on vajalik Samsungi juhtmevaba kohtvõrgu adapter. • Veenduge, et teler on ühendatud traadita IP-ruuteriga.
IP automaatne seadistamine nurjus.	• Proovige oma IP-aadressi automaatseks seadistamiseks järgmist toimingut või seadistage oma IP-aadress automaatselt, valides **IP seaded**. • Veenduge, et ruuteril on DHCP-serveri funktsioon sisse lülitatud, ja eemaldage ruuteri juhe ning ühendage see tagasi. • Kontrollige, kas peate sisestama ruuteri kasutamiseks turvavõtme. • Lisateabe saamiseks pöörduge oma Interneti-teenuse pakkuja poole.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Traadita ruuteriga ühendumine nurjus.	• Veenduge, et ruuter on sisse lülitatud, ja kui see on sees, proovige seda välja ning uuesti sisse lülitada. • Kontrollige, kas peate sisestama ruuteri kasutamiseks turvavõtme.
Võrku ühendumine ei õnnestu.	• Kontrollige, kas teie IP-aadress on jaotises **IP seaded** õigesti seadistatud. • Kontrollige, kas peate sisestama ruuteri kasutamiseks turvavõtme. • Lisateabe saamiseks pöörduge oma Interneti-teenuse pakkuja poole.
Olete oma kohalikku võrku ühendatud, kuid Interneti-ühendus puudub.	• Kontrollige, kas teie Interneti kohtvõrgu kaabel on õigesti ruuteri LAN-porti ühendatud. • Kontrollige jaotisest **IP seaded** DNS-i seadistusi. • Kui probleem püsib, kontakteeruge Interneti-ühenduse taastamiseks Interneti-teenuse pakkujaga.
Võrguseadistus on lõpetatud, kuid Interneti-ühendus puudub.	• Veenduge, et ruuter on Internetti ühendatud. • Kui probleem püsib, kontakteeruge Interneti-ühenduse taastamiseks Interneti-teenuse pakkujaga.

❑ Traadiga võrgu kasutamine

Ainult Suurbritannias

■ Traadiga võrguühendus

Teleri saab kaabli abil LAN-võrku ühendada kolmel viisil.

- Teleri LAN-pordi ühendamine välise modemiga
- Teleri LAN-pordi ühendamine välise modemiga ühendatud IP-ruuteriga
- Teleri LAN-pordi ühendamine seinas olevasse võrgupessa

  Selleks peab seinas olev võrgupesa olema ühendatud majas asuva modemi või ruuteriga.

Täpsemat teavet traadiga võrguühenduse seadistamise kohta leiate kasutusjuhendist.

- Kui teie võrk nõuab dünaamilist IP-aadressi, peaksite kasutama ADSL-modemit või -ruuterit, mis toetab DHCP-protokolli (Dynamic Host Configuration Protocol). DHCP-d toetavad modemid ja ruuterid pakuvad automaatselt teie telerile internetiga ühendamiseks vajalikud IP-aadressi, alamvõrgumaski, lüüsi ja DNS-i väärtused, nii et te ei pea neid käsitsi sisestama. Enamik koduvõrke kasutab dünaamilist IP-aadressi. Mõned võrgud nõuavad staatilist IP-aadressi. Kui teie võrk nõuab staatilist IP-aadressi, peate võrguühenduse seadistamisel sisestama IP-aadressi, alamvõrgumaski, lüüsi ja DNS-i väärtused teleri kaabliseadistusekraanil käsitsi. IP-aadressi, alamvõrgumaski, lüüsi ja DNS-i väärtuste hankimiseks võtke ühendust oma internetiteenuse pakkuja ehk ISP-ga. Kui teil on Windowsiga arvuti, võite need väärtused saada ka arvuti kaudu.

  Kui teie võrk nõuab staatilist IP-aadressi, võite kasutada ADSL-modemit, mis toetab DHCP-d. DHCP-d toetavad ADSL-modemid võimaldavad kasutada staatilisi IP-aadresse.

■ Võrguseadistus

Kui ühendate teleri DHCP-d toetava võrguga, kasutage võrgu automaatset seadistamist. Teleri kaabelvõrgu automaatseks ühendamiseks toimige järgmiselt:

1. Minge ekraanile **Võrgu olek**.
   (**Võrk** → **Võrgu olek**)
2. Ühenduse olekut saate kontrollida ekraanilt.

Kui automaatne seadistamine nurjub, kontrollige LAN-pordi ühendust.

Kui te ei leia võrguühenduse väärtusi või kui soovite seadistada ühenduse käsitsi, toimige järgmiselt.

1. Valige funktsioon **IP seaded** ekraanil **Võrgu olek**.

   Kui automaatne ühendamine võrguga ebaõnnestub, saate valida suvandi **IP seaded**.

2. Määrake suvandi **IP seade** olekuks **Käsitsi sisestamine**.
3. Liikuge väljadele nuppude ▲/▼/◄/► abil. Sisestage võrguühenduse väärtused ja valige seejärel **OK**.
4. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

Kontroll-loend kaabelvõrgu ühendustõrgete puhuks

Kui kaabelvõrgu töös ilmnes tõrge, proovige rakendada iga probleemi puhul järgmiseid juhtnööre.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Võrgukaablit ei leitud.	• Kontrollige, kas võrgukaabel on ühendatud. • Kui see on ühendatud, veenduge, et ruuter on sisse lülitatud; kui see on sisse lülitatud, proovige seda välja ja uuesti sisse lülitada.
IP automaatne seadistamine nurjus.	Proovige oma IP-aadressi automaatseks seadistamiseks järgmist toimingut või seadistage oma IP-aadress automaatselt, valides **IP seaded**. • Veenduge, et ruuteril on DHCP-serveri funktsioon sisse lülitatud, ja eemaldage ruuteri juhe ning ühendage see tagasi. • Lisateabe saamiseks pöörduge oma Interneti-teenuse pakkuja poole.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Võrku ühendumine ei õnnestu.	• Kontrollige, kas teie IP-aadress on jaotises **IP seaded** õigesti seadistatud. • Lisateabe saamiseks pöörduge oma Interneti-teenuse pakkuja poole.
Olete oma kohalikku võrku ühendatud, kuid Interneti-ühendus puudub.	• Kontrollige, kas teie Interneti kohtvõrgu kaabel on õigesti ruuteri LAN-porti ühendatud. • Kontrollige jaotisest **IP seaded** DNS-i seadistusi. • Kui probleem püsib, kontakteeruge Interneti-ühenduse taastamiseks Interneti-teenuse pakkujaga.
Võrguseadistus on lõpetatud, kuid Interneti-ühendus puudub.	• Veenduge, et ruuter on Internetti ühendatud. • Kui probleem püsib, kontakteeruge Interneti-ühenduse taastamiseks Interneti-teenuse pakkujaga.

Kui teie teler ei saa internetiga ühendust

Teler ei pruugi saada internetiga ühendust, kuna teie internetiteenuse pakkuja on püsivalt registreerinud arvuti või modemi MAC-aadressi (unikaalse identifitseerimisnumbri), mis iga kord internetiga ühendamisel teostab autentimist autoriseerimata juurdepääsu vältimiseks võrgule. Kuna teleril on erinev MAC-aadress, ei suuda internetiteenuse pakkuja seda autentida ja teler ei saa internetiga ühendust.

Probleemi lahendamiseks küsige oma internetiteenuse pakkujalt vajalikke juhiseid ka teiste seadmete (peale arvuti (nt teler)) internetti ühendamiseks.

Kui teie internetiteenuse pakkuja vajab koodi või salasõna internetiühenduse loomiseks, ei pruugi teler internetiga ühendust saada. Sellisel juhul peate internetiühenduse loomisel sisestama koodi või parooli.

Internetiühendus võib nurjuda tulemüüri tõttu. Sellisel juhul võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga.

Kui internetiühendust ei saa luua ka pärast internetiteenuse pakkuja poolt antud juhiste järgimist, võtke ühendust Samsung Electronicsiga.

❑ Võrku ühendatud seadmete haldamine

PDP-teleri seeria 4900 puhul

■ Otsene Wi-Fi

MENU → Võrk → Otsene Wi-Fi → ENTER

Seadistage see teleri ühendamiseks traadita mobiilsideseadmetega. Seda funktsiooni kasutades saate ühendada traadita mobiilseadmed traadita ruuterit kasutamata otse oma teleriga.

- Seda funktsiooni saate kasutada, kui ühendate Samsungi traadita LAN-adapteri.
- See toetab ainult funktsiooni **Media Play**.
- Seda ei pruugita olenevalt mobiilsideseadmest toetada.

Seadme ühendamine teleriga funktsiooni Otsene Wi-Fi abil

Selle funktsiooni kasutamiseks peate lülitama seadmes sisse funktsiooni Otsene Wi-Fi.

1. Minge ekraanile **Otsene Wi-Fi**. Teler alustab seadmete otsimist.
   (**Võrk** → **Otsene Wi-Fi**)
2. Valige soovitud seade ja seejärel vajutage nuppu **ENTER**↵.
3. Kui seade kuvab ühendusteate, lubage ühendus. Teie teler hangib automaatselt kõik vajalikud võrguseadete väärtused ja ühendub võrku.

Kui soovite seadme lahti ühendada, valige ühendatud seade ja vajutage nuppu **ENTER**↵, et valida suvand **Eraldamine**.

AllShare'i sätted

MENU → Võrk → AllShare'i sätted → ENTER

Saate määrata, kas lubada võrku ühendatud seadmel, nagu nutitelefon või tahvelarvuti, jagada sisu või juhtida telerit mobiilsideseadmesse alla laaditud rakenduse abil. Täpsemat teavet leiate jaotisest „Funktsiooni AllShare'i sätted kasutamine”.

Seadme nimi

MENU → Võrk → Seadme nimi → ENTER

Muutke teleri nime.

Kui valite suvandi **Kasut. sis.**, saate sisestada teleri nime käsitsi. Kasutage sümbolite valimiseks nuppe ▲/▼/◄/► ja valige seejärel **Valmis**.

❑ DLNA-funktsioonide kasutamine

PDP-teleri seeria 4900 puhul

✎ Kõnealune mudel toetab funktsioonis AllShare™ ainult DLNA-funktsioone.

Saate esitada mobiiltelefonidesse või muudesse seadmetesse (nt arvutisse) salvestatud meediasisu, nagu videod, fotod ja muusika, kui juhite neid teleris võrgu kaudu.

✎ Kõigepealt konfigureerige oma võrk. Võrguseadistuse üksikasju vaadake juhisest „**Võrguseaded**”.

✎ Lisateabe saamiseks külastage veebisaiti „www.samsung.com” või võtke ühendust Samsungi kõnekeskusega. Mobiilseadmetesse võib olla vaja installida lisatarkvara. Lisateavet leiate toodete kasutusjuhenditest.

✎ Kui teie Samsungi teler loob ühenduse mõne teise tootja DLNA-serveriga, võivad videoesituse ajal ilmneda ühilduvusprobleemid.

- Samsungi teleri ühendamisel võrguga funktsiooni AllShare™ abil saate kasutada Samsungi algseid funktsioone järgmiselt.
  - Mitmete videovormingute (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV jne) esitus
  - Järjehoidjafunktsioon (videoesituse jätkamiseks)
  - Automaatne peatükkideks jaotamine (stseenide navigeerimine)
  - Digitaalsisu haldamine
  - Ühilduvus mitmete subtiitrivormingutega (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
  - Ja palju muud
- Samsungi algsete DLNA-funktsioonide täielikuks kasutamiseks on soovitatav kasutada teie teleriga kaasas olevat tarkvara AllShare™.

Seadmetesse salvestatud meediumisisu esitamine

1. Ühendage mobiiltelefon või teised seadmed, mis toetavad funktsiooni AllShare™ ja esitage seejärel iga seadme meediumisisu. Teleri allservas kuvatakse hüpikaken.
2. Valige ühendatud seadmete aktsepteerimiseks suvand **Luba**. Seadmete meediumisisu saab esitada teie teleris.

   Lubatud seadmed leiate jaotisest **AllShare'i sätted**.

Esitage DLNA-funktsiooniga ühendatud seadmete meediumisisu funktsiooni **Media Play** abil.

1. Vajutage nuppu **MEDIA.P**, et valida funktsioon **Media Play**.
2. Soovitud menüü (**Videod**, **Fotod**, **Muusika**) valimiseks vajutage nuppu ▲/▼, seejärel vajutage nuppu **ENTER**↵.
3. Kui DLNA-seade on valitud, vajutage uuesti nuppu **ENTER**↵.
4. Vajutage soovitud faili valimiseks nuppe ▲/▼/◄/►.
5. Vajutage nuppu **ENTER**↵.

MÄRKUS

- Sõltuvalt sisu eraldusvõimest ja vormingust ei pruugi selle esitamine teleris olla võimalik.
- Nupud **ENTER** ja ◄/► ei pruugi töötada sõltuvalt meediumisisu tüübist.
- Esitatavat meediumit saate juhtida mobiilsideseadme abil. Lisateavet leiate vastavate mobiiltelefonide kasutusjuhenditest.

Funktsiooni AllShare'i sätted kasutamine

MENU → Võrk → AllShare'i sätted → Sisu ühiskasutus → ENTER

Näitab mobiiltelefonide või ühendatud seadmete loendit, mis on selle teleriga seadistatud funktsiooni **AllShare'i sätted** kasutamiseks.

Suvand **AllShare'i sätted** on saadaval kõigi seadmete puhul, mis toetavad DLNA DMC-d.

- **Luba / Keela**: lubab/blokeerib seadmed.
- **Kustuta**: võimaldab seadmeid loendist kustutada.

  See funktsioon kustutab loendist ainult seadme nime. Kui kustutatud seade lülitub sisse või üritab teleriga ühendust luua, võidakse see loendis uuesti kuvada.

Ühendamine arvutiga läbi võrgu

Võite esitada arvutisse salvestatud pilte, muusikat ja videoid teleris, kasutades võrguühendust režiimis **Media Play**.

Kui soovite funktsiooni **Media Play** abil esitada arvutisse salvestatud faile telerist, siis peate veebilehelt www.samsung.com alla laadima programmi AllShare PC Software ja kasutusjuhendi.

1. Võrgu seadistamise kohta leiate rohkem teavet jaotisest „**Võrguseaded**”.
   – Soovitame paigaldada teleri ja arvuti samasse alamvõrku. Teleri ja arvuti IP-aadresside esimesed kolm osa peavad olema samad ning muutma peaks ainult viimast osa (hostiadressi). (nt IP-aadress: 123.456.789.**)

2. Ühendage samasse võrku teler ning arvuti, millesse installite või olete installinud teenuse AllShare arvutitarkvara.

Funktsioonid, mida arvutiga võrgu kaudu ühendamisel ei toetata:

- Taustamuusika slaidiseansi vaatamise ajal.
- Nuppude ◄◄ (REW) või ►► (FF) kasutamine filmi esitamise ajal.

Ei toetata DivX DRM-i, Multi-audiot, manustatud pealkirja.

Arvuti tulemüüriprogrammi poolt tuleks lubada AllShare PC Software.

- Kui kasutate režiimi **Media Play** võrguühenduse kaudu, siis vastavalt antud serveri funktsioonidele:
  - võib erineda sortimismeetod.
  - sõltuvalt sisuteabest võib juhtuda, et nupud ◄◄ (REW), ►► (FF) või II (Pause) ei tööta.
- Video esitamisel võrgu kaudu ei pruugi see võrgu olekust sõltuvalt töötada. Kui esitate videot üle võrguühenduse, ei pruugi video esitus olla sujuv.